10220A

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-01	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流
水 系 名	利根川			河 川 名	布川
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	栄橋

調査機関	国土交通省
採水機関	国土交通省
分析機関	国土交通省

	採取月日		4月20日	4月20日	5月16日	5月16日	6月6日	6月6日	7月11日	7月11日	8月1日	8月1日	9月14日	9月14日
	採取時刻		9時45分	13時30分	9時47分	14時10分	10時10分	14時40分	10時00分	14時50分	9時50分	13時55分	9時50分	14時00分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	2.03	1.99	2.06	1.94	2.02	2.03	2.02	1.93	1.99	2.01	1.99	1.98
一般項目	天候		快晴	快晴	晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り
	気温	(℃)	19.8	24.5	25.8	28.0	22.9	20.8	29.8	32.9	32.0	35.0	21.5	23.0
	水温	(℃)	18.4	18.5	21.5	22.0	24.8	24.5	29.0	29.5	30.5	31.5	22.2	23.3
	流量	(m3/ｓ)												
	全水深	(m)	10.13	9.97	10.30	9.70	10.10	10.17	10.08	9.67	9.96	10.06	9.95	9.90
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	川藻臭	無臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	下水臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.7	7.6	7.5	7.8	7.6	7.8	7.8	7.6	7.6	7.8	7.8
	ＤＯ	(mg/l)	9.6	10	7.5	7.9	7.4	7.6	6.4	7.8	6.1	7.1	8.1	8.0
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.4	0.8	1.2	1.2	1.8	1.9	1.2	1.3	0.8	1.0	0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg/l)	3.3	3.6	3.8	3.6	4.5	4.6	4.0	4.3	3.4	3.5	2.7	3.0
	ＳＳ	(mg/l)	7	7	13	9	15	17	16	19	10	10	10	13
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03		1.7E+03		7.9E+02		7.9E+03		1.3E+04		7.0E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	
	全窒素	(mg/l)	2.3		2.0		1.9		2.1		1.3		1.6	
	全リン	(mg/l)	0.11		0.12		0.13		0.14		0.10		0.10	
	全亜鉛	(mg/l)	0.004		0.006		0.004		0.004		0.004		0.006	
	ノニルフェノール	(mg/l)			0.00008								0.00010	
	ＬＡＳ	(mg/l)			<0.0006								<0.0006	
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)											<0.0003	
	全シアン	(mg/l)											<0.1	
	鉛	(mg/l)	<0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.001	
	六価クロム	(mg/l)											<0.005	
	砒素	(mg/l)											0.001	
	総水銀	(mg/l)											<0.0005	
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)											<0.0005	
	ジクロロメタン	(mg/l)											<0.002	
	四塩化炭素	(mg/l)											<0.0002	
	１、２-ジクロロエタン	(mg/l)											<0.0004	
	１、１-ジクロロエチレン	(mg/l)											<0.01	
	シス-１、２-ジクロロエチレン	(mg/l)											<0.004	
	１、１、１-トリクロロエタン	(mg/l)											<0.1	
	１、１、２-トリクロロエタン	(mg/l)											<0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001								<0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001								<0.001	
	１、３-ジクロロプロペン	(mg/l)											<0.0002	
	チウラム	(mg/l)											<0.0006	
	シマジン	(mg/l)											<0.0003	
	チオベンカルブ	(mg/l)											<0.002	
	ベンゼン	(mg/l)											<0.001	
	セレン	(mg/l)											<0.001	
	ふっ素	(mg/l)			0.08								<0.08	
	ほう素	(mg/l)											<0.1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.9		1.6		1.3		1.5		1.1		1.4	
	１、４-ジオキサン	(mg/l)											<0.005	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											<0.005	
	銅	(mg/l)											<0.01	
	溶解性鉄	(mg/l)											0.1	
	溶解性マンガン	(mg/l)											<0.1	
	クロム	(mg/l)											<0.02	
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.09		0.04		0.06		0.03		0.06		0.04	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.03				<0.03				<0.03	
	硝酸性窒素	(mg/l)			1.6				1.5				1.4	
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)	0.045		0.044		0.048		0.057		0.053		0.058	
	プランクトン総数	(個/ml)	3.7E+03		2.3E+03		6.5E+03		8.3E+03		1.9E+03		8.4E+02	
	クロロフィルａ	(μg/l)	4		11		28		30		9		5	
	ＴＯＣ	(mg/l)	2.2		2.2		2.6		2.4		1.9		1.5	
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)			19				23				22	
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.048		0.054		0.096		0.068		0.073		0.058	
	クロロホルム生成能	(mg/l)	0.025		0.035		0.060		0.041		0.054		0.033	
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.018		0.015		0.027		0.020		0.016		0.018	
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	0.0052		0.0042		0.0090		0.0067		0.0031		0.0071	
	ブロモホルム生成能	(mg/l)	0.0005		0.0001		0.0004		0.0003		0.0001		0.0004	
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)											<0.0006	
	アンチモン	(mg/l)											<0.002	
	ニッケル	(mg/l)											0.001	
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	１、２-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											<0.006	
	モリブデン	(mg/l)											<0.007	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	４-ｔ-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	２、４-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10220A

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-01	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流	調査機関	国土交通省
水 系 名	利根川			河 川 名	布川	採水機関	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	栄橋	分析機関	国土交通省

	採 取 月 日		10月10日	10月10日	11月15日	11月15日	12月5日	12月5日	1月9日	1月9日	2月6日	2月6日	3月6日	3月6日
	採 取 時 刻		9時40分	13時30分	9時50分	13時15分	9時45分	13時20分	9時40分	14時12分	10時00分	13時50分	9時50分	13時15分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	1.98	1.96	1.95	1.96	1.98	2	1.96	1.94	1.95	1.98	2.08	2.06
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	雨	曇り	曇り
	気　温	(℃)	20.7	21.9	14.0	17.2	17.5	17.8	5.5	7.5	4.5	5.0	12.5	13.0
	水　温	(℃)	22.0	22.0	15.2	15.2	14.1	14.5	5.0	5.5	7.0	7.0	10.5	11.4
	流　量	(m3/ｓ)												
	全 水 深	(m)	9.90	9.81	9.76	9.82	9.88	9.98	9.80	9.72	9.76	9.88	10.40	10.30
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	黄色・淡	無色	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	灰黄色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭　気		土臭	無臭	無臭	下水臭	川藻臭	無臭	下水臭	土臭	下水臭	無臭	下水臭	下水臭
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6
	ＤＯ	(mg/l)	8.3	8.4	9.6	9.6	10	10	12	12	11	11	10	10
	ＢＯＤ	(mg/l)	0.7	0.5	0.7	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	1.5	1.6	2.0	2.4
	ＣＯＤ	(mg/l)	2.3	2.7	2.3	2.6	2.2	2.2	2.8	2.7	3.5	3.6	4.1	4.2
	ＳＳ	(mg/l)	6	11	2	4	3	4	3	6	5	6	9	11
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+04		3.3E+02		2.2E+03		4.9E+02		2.3E+02		5.4E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	
	全窒素	(mg/l)	2.3		2.3		2.5		2.8		2.7		2.8	
	全リン	(mg/l)	0.091		0.12		0.13		0.15		0.15		0.17	
	全亜鉛	(mg/l)	0.005		0.004		0.006		0.008		0.008		0.010	
	ノニルフェノール	(mg/l)			0.00009				0.00006					
	ＬＡＳ	(mg/l)			<0.0006				0.0015					
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)							<0.0003					
	全シアン	(mg/l)							<0.1					
	鉛	(mg/l)	<0.001		0.001		<0.001		0.003		0.001		<0.001	
	六価クロム	(mg/l)							<0.005					
	砒素	(mg/l)							0.001					
	総水銀	(mg/l)							<0.0005					
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)							<0.0005					
	ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002					
	四塩化炭素	(mg/l)							<0.0002					
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.0004					
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.01					
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.04					
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.1					
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.0006					
	トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001				<0.001					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001				<0.001					
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)							<0.0002					
	チウラム	(mg/l)							<0.0006					
	シマジン	(mg/l)							<0.0003					
	チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002					
	ベンゼン	(mg/l)							<0.001					
	セレン	(mg/l)							<0.001					
	ふっ素	(mg/l)			0.09				0.10					
	ほう素	(mg/l)							<0.1					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.1		2.2		2.2		2.3		2.2		2.2	
	1、4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)							<0.005					
	銅	(mg/l)							0.01					
	溶解性鉄	(mg/l)							<0.1					
	溶解性マンガン	(mg/l)							<0.1					
	クロム	(mg/l)							<0.02					
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03		0.06		0.10		0.24		0.13		0.13	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.03				0.05				0.05	
	硝酸性窒素	(mg/l)			2.2				2.3				2.2	
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)	0.056		0.080		0.083		0.098		0.097		0.081	
	プランクトン総数	(個/ml)	6.3E+02		1.1E+03		9.0E+02		9.7E+02		1.5E+03		1.3E+03	
	クロロフィルa	(μg/l)	3		4		4		3		11		14	
	ＴＯＣ	(mg/l)	1.3		1.1		1.2		1.4		2.5		2.5	
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)			23				24				26	
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.056		0.077		0.059		0.060		0.084		0.072	
	クロロホルム生成能	(mg/l)	0.030		0.018		0.027		0.030		0.038		0.042	
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.018		0.033		0.021		0.020		0.030		0.022	
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	0.0082		0.020		0.011		0.010		0.016		0.0090	
	ブロモホルム生成能	(mg/l)	0.0004		0.0068		0.0009		0.0008		0.0009		0.0004	
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)							<0.0006					
	アンチモン	(mg/l)							<0.002					
	ニッケル	(mg/l)							0.001					
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)							<0.006					
	モリブデン	(mg/l)							<0.007					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-02	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流	調査機関	国土交通省
水 系 名	利根川			河 川 名	佐原	採水機関	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	水郷大橋	分析機関	国土交通省

	採 取 月 日		4月20日	4月20日	5月16日	5月16日	6月6日	6月6日	7月11日	7月11日	8月1日	8月1日	9月14日	9月14日
	採 取 時 刻		8時24分	12時38分	8時09分	12時31分	8時15分	12時30分	8時05分	12時03分	8時32分	12時41分	8時10分	12時39分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	1.96	1.94	1.52	1.52	1.78	1.78	1.53	1.56	1.62	1.61	1.57	1.56
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り
	気　温	(℃)	17.9	22.5	23.8	28.0	24.1	24.1	29.2	32.0	32.1	33.5	22.0	24.5
	水　温	(℃)	16.8	17.5	19.6	22.0	24.2	24.1	27.0	27.5	28.1	29.3	22.5	23.1
	流　量	(m3/ｓ)												
	全 水 深	(m)	9.80	9.70	7.60	7.60	8.90	8.88	7.65	7.80	8.09	8.05	7.85	7.82
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	緑褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	緑褐色・淡	緑褐色・淡	緑褐色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡
	臭　気		川藻臭	川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	川藻臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.7	7.4	7.4	8.3	7.6	7.9	7.8	7.3	7.4	7.5	7.5
	ＤＯ	(mg/l)	9.5	10	8.3	8.5	10	8.6	10	10	5.3	7.3	7.2	7.3
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.2	2.4	1.6	1.5	2.0	3.3	1.4	1.2	1.1	1.7	0.5	0.9
	ＣＯＤ	(mg/l)	3.5	4.1	4.2	4.2	4.6	8.3	4.8	4.7	3.9	4.4	3.2	3.3
	ＳＳ	(mg/l)	7	7	10	11	7	62	20	6	8	8	10	7
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+02		1.3E+03		3.3E+01		2.8E+02		2.2E+03		7.9E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	
	全窒素	(mg/l)	2.4		1.8		1.8		1.7		1.5		1.6	
	全リン	(mg/l)	0.11		0.11		0.090		0.11		0.11		0.11	
	全亜鉛	(mg/l)	0.003		0.002		0.001		0.003		0.004		0.002	
	ノニルフェノール	(mg/l)			0.00006								0.00009	
	ＬＡＳ	(mg/l)			<0.0006								<0.0006	
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)											<0.0003	
	全シアン	(mg/l)											<0.1	
	鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	六価クロム	(mg/l)											<0.005	
	砒素	(mg/l)											0.001	
	総水銀	(mg/l)											<0.0005	
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)											<0.0005	
	ジクロロメタン	(mg/l)											<0.002	
	四塩化炭素	(mg/l)											<0.0002	
	１、２-ジクロロエタン	(mg/l)											<0.0004	
	１、１-ジクロロエチレン	(mg/l)											<0.01	
	シス-１、２-ジクロロエチレン	(mg/l)											<0.04	
	１、１、１-トリクロロエタン	(mg/l)											<0.1	
	１、１、２-トリクロロエタン	(mg/l)											<0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001								<0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001								<0.001	
	１、３-ジクロロプロペン	(mg/l)											<0.0002	
	チウラム	(mg/l)											<0.0006	
	シマジン	(mg/l)											<0.0003	
	チオベンカルブ	(mg/l)											<0.002	
	ベンゼン	(mg/l)											<0.001	
	セレン	(mg/l)											<0.001	
	ふっ素	(mg/l)			0.10								0.08	
	ほう素	(mg/l)											<0.1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.8		1.2		1.0		1.1		1.1		1.4	
	１、４-ジオキサン	(mg/l)											<0.005	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											<0.005	
	銅	(mg/l)											<0.01	
	溶解性鉄	(mg/l)											0.1	
	溶解性マンガン	(mg/l)											<0.1	
	クロム	(mg/l)											<0.02	
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.17		0.12		0.11		0.09		0.10		0.05	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05		0.03		0.04		0.04		0.03		<0.03	
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.8		1.2		1.0		1.1		1.1		1.4	
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)	2.7		2.9		3.0		3.3		2.3		2.3	
	リン酸性リン	(mg/l)	0.067		0.052		0.017		0.030		0.067		0.081	
	プランクトン総数	(個/ml)	3.8E+03		3.6E+03		7.4E+03		1.2E+04		3.6E+03		1.8E+03	
	クロロフィルa	(μg/l)	5		14		20		29		11		7	
	ＴＯＣ	(mg/l)	2.5		2.8		3.1		3.2		2.2		1.8	
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)			19				24				18	
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)	37		15		28		23		16		14	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)			<0.05				<0.05				<0.05	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.075		0.077		0.11		0.075		0.083		0.073	
	クロロホルム生成能	(mg/l)	0.020		0.046		0.051		0.037		0.053		0.048	
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.031		0.023		0.039		0.026		0.023		0.020	
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	0.020		0.0080		0.021		0.012		0.0075		0.0052	
	ブロモホルム生成能	(mg/l)	0.0040		0.0002		0.0017		0.0009		0.0004		0.0002	
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)											<0.0006	
	アンチモン	(mg/l)											<0.002	
	ニッケル	(mg/l)											<0.001	
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	１、２-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											<0.006	
	モリブデン	(mg/l)											<0.007	
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	４-ｔ-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	２、４-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10250A

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-02	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流	調査機関	国土交通省
水 系 名	利根川			河 川 名	佐原	採水機関	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	水郷大橋	分析機関	国土交通省

	採 取 月 日		10月10日	10月10日	11月15日	11月15日	12月5日	12月5日	1月9日	1月9日	2月6日	2月6日	3月6日	3月6日
	採 取 時 刻		9時16分	12時18分	8時07分	12時15分	8時14分	12時11分	8時05分	12時26分	8時19分	12時40分	8時24分	12時11分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	1.56	1.54	1.86	1.86	1.44	1.44	1.68	1.66	1.48	1.48	1.46	1.46
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	雨	曇り	曇り
	気　温	(℃)	23.1	24.1	14.9	15.8	14.5	15.5	4.3	5.1	4.9	7.2	9.8	12.8
	水　温	(℃)	22.4	22.6	16.3	16.4	13.2	13.4	5.1	5.5	6.4	6.8	10.5	10.4
	流　量	(m3/ｓ)												
	全 水 深	(m)	7.78	7.70	9.31	9.30	7.21	7.20	8.40	8.29	7.40	7.39	7.30	7.28
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	緑色・淡	緑褐色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	緑褐色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	茶褐色・淡	茶褐色・淡
	臭　気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	8.4	8.5	7.7	7.6
	ＤＯ	(mg/l)	7.8	7.7	8.6	8.7	10	10	12	13	14	14	11	11
	ＢＯＤ	(mg/l)	0.9	0.7	1.0	0.8	0.9	1.0	1.0	1.2	2.2	3.1	2.9	2.5
	ＣＯＤ	(mg/l)	2.6	2.6	3.2	3.2	2.6	2.6	3.2	3.3	5.2	5.2	4.6	4.6
	ＳＳ	(mg/l)	5	11	5	5	4	4	7	6	12	10	14	13
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03		7.9E+01		4.9E+02		3.3E+02		2.2E+02		1.7E+02	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	
	全窒素	(mg/l)	2.4		2.5		2.7		3.1		3.4		3.0	
	全リン	(mg/l)	0.099		0.14		0.16		0.14		0.21		0.17	
	全亜鉛	(mg/l)	0.002		0.004		0.004		0.006		0.008		0.005	
	ノニルフェノール	(mg/l)			0.00006				<0.00006					
	ＬＡＳ	(mg/l)			<0.0006				0.0007					
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)							<0.0003					
	全シアン	(mg/l)							<0.1					
	鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	六価クロム	(mg/l)							<0.005					
	砒素	(mg/l)							0.001					
	総水銀	(mg/l)							<0.0005					
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)							<0.0005					
	ジクロロメタン	(mg/l)							<0.002					
	四塩化炭素	(mg/l)							<0.0002					
	１、２-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.0004					
	１、１-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.01					
	シス-１、２-ジクロロエチレン	(mg/l)							<0.004					
	１、１、１-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.1					
	１、１、２-トリクロロエタン	(mg/l)							<0.0006					
	トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001				<0.001					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001				<0.001					
	１、３-ジクロロプロペン	(mg/l)							<0.0002					
	チウラム	(mg/l)							<0.0006					
	シマジン	(mg/l)							<0.0003					
	チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002					
	ベンゼン	(mg/l)							<0.001					
	セレン	(mg/l)							<0.001					
	ふっ素	(mg/l)			0.09				0.11					
	ほう素	(mg/l)							<0.1					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.1		2.2		2.3		2.5		2.7		2.1	
	１、４-ジオキサン	(mg/l)							<0.005					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)							<0.005					
	銅	(mg/l)							0.01					
	溶解性鉄	(mg/l)							0.5					
	溶解性マンガン	(mg/l)							<0.1					
	クロム	(mg/l)							<0.02					
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.07		0.16		0.14		0.25		0.11		0.29	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03		0.04		0.04		0.05		0.06		0.07	
	硝酸性窒素	(mg/l)	2.1		2.2		2.3		2.5		2.7		2.1	
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)	2.1		2.3		1.8		1.9		2.9		3.0	
	リン酸性リン	(mg/l)	0.073		0.11		0.12		0.095		0.10		0.10	
	プランクトン総数	(個/ml)	1.8E+03		1.9E+03		4.3E+03		6.1E+03		1.0E+04		5.9E+03	
	クロロフィルa	(μg/l)	7		7		12		19		54		34	
	ＴＯＣ	(mg/l)	1.2		1.7		1.5		2.0		4.5		3.4	
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)			29				37				43	
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)	21		37		44		63		84		66	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)			<0.05				<0.05				<0.05	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.069		0.10		0.10		0.10		0.14		0.12	
	クロロホルム生成能	(mg/l)	0.021		0.015		0.025		0.014		0.014		0.022	
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.026		0.038		0.036		0.033		0.042		0.041	
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	0.020		0.041		0.036		0.041		0.065		0.050	
	ブロモホルム生成能	(mg/l)	0.0021		0.0084		0.0072		0.013		0.025		0.014	
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)							<0.0006					
	アンチモン	(mg/l)							<0.002					
	ニッケル	(mg/l)							0.001					
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	１、２-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)							<0.006					
	モリブデン	(mg/l)							<0.007					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	４-ｔ-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	２、４-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-51	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流	調査機関	国土交通省
水 系 名	利根川			河 川 名		採水機関	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	芽吹橋	分析機関	国土交通省

	採 取 月 日		4月11日	5月16日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日	10月10日	11月14日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日
	採 取 時 刻		12時52分	12時50分	12時10分	12時10分	12時15分	12時30分	11時55分	12時05分	11時45分	12時20分	11時50分	11時40分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	0.25	0.34	0.28	0.21	0.27	0.22	0.14	0.2	0.18	0.23	0.21	0.27
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り
	気　温	(℃)	22.5	28.5	21.9	29.0	37.0	27.5	24.6	16.5	16.2	5.8	6.0	13.0
	水　温	(℃)	16.0	22.0	22.6	28.0	32.0	25.0	21.5	15.5	14.0	6.9	7.3	11.5
	流　量	(m3/ｓ)												
	全 水 深	(m)	1.23	1.70	1.40	1.05	1.33	1.09	0.71	1.00	0.88	1.15	1.05	1.35
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	灰緑色・淡	灰黄色・淡	灰緑色・淡	灰緑色・淡	灰緑色・淡	灰緑色・淡	灰緑色・淡	無色	無色	灰緑色・淡	灰緑色・淡
	臭　気		カビ臭	無臭	下水臭	無臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.3	7.5	8.2	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.5	7.5	7.5
	ＤＯ	(mg/l)	9.7	8.8	8.1	9.7	7.3	7.1	8.0	9.0	9.7	11	11	9.6
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.1	1.3	2.4	3.3	1.3	1.4	<0.5	1.0	1.1	1.2	2.2	2.9
	ＣＯＤ	(mg/l)	3.5	3.4	4.0	6.6	4.2	5.6	2.6	3.0	2.7	2.7	5.0	4.1
	ＳＳ	(mg/l)	16	17	27	32	18	41	18	8	8	12	12	17
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.9E+03			7.9E+03			2.2E+03			1.1E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	2.2	2.3	1.7	1.8	2.0	3.6	2.6	2.9	2.6	2.6	2.8	2.9
	全リン	(mg/l)	0.13	0.12	0.12	0.19	0.15	0.15	0.13	0.13	0.11	0.13	0.17	0.20
	全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.013	0.011	0.010	0.005	0.020	0.007	0.012	0.006	0.014	0.008	0.009
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	ＬＡＳ	(mg/l)												
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)						<0.0003				<0.0003		
	全シアン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	鉛	(mg/l)		0.001		0.002		0.003		0.002		0.002		0.001
	六価クロム	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	砒素	(mg/l)						0.002				0.002		
	総水銀	(mg/l)						<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)												
	四塩化炭素	(mg/l)												
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)												
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)												
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)												
	トリクロロエチレン	(mg/l)												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)												
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)												
	チウラム	(mg/l)												
	シマジン	(mg/l)												
	チオベンカルブ	(mg/l)												
	ベンゼン	(mg/l)												
	セレン	(mg/l)												
	ふっ素	(mg/l)						0.11						
	ほう素	(mg/l)						<0.1						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.6	1.3	1.0	0.78	1.2	1.4	1.9	2.2	2.1	2.1	1.9	2.0
	1、4-ジオキサン	(mg/l)												
特殊項目	フェノール類	(mg/l)												
	銅	(mg/l)						<0.01						
	溶解性鉄	(mg/l)						0.1						
	溶解性マンガン	(mg/l)						<0.1						
	クロム	(mg/l)												
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	<0.03	0.06	0.04	0.03	0.03	0.03	<0.03	0.12	0.11	0.11
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.05	0.06
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.6	1.3	1.0	0.7	1.2	1.4	1.9	2.2	2.1	2.1	1.9	2.0
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)												
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)												
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		0.07			<0.05			<0.05			<0.05	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10210A

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-52	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流
水 系 名	利根川			河 川 名	取手
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	大利根橋

調査機関	国土交通省
採水機関	国土交通省
分析機関	国土交通省

	採取月日		4月20日	5月16日	6月6日	7月11日	8月1日	9月14日	10月10日	11月15日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日
	採取時刻		12時00分	13時02分	12時50分	13時30分	12時45分	12時30分	12時30分	12時10分	12時10分	12時50分	12時50分	12時10分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.57	0.62	0.73	0.58	0.77	0.64	0.69	0.62	0.59	0.57	0.39	0.63
一般項目	天候		快晴	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	曇り	晴れ	雨	曇り
	気温	(℃)	22.8	28.6	22.1	35.6	39.5	21.5	22.0	17.0	17.8	7.0	5.0	12.8
	水温	(℃)	19.0	23.0	23.6	29.7	31.8	23.2	22.0	15.0	14.0	4.2	6.5	10.5
	流量	(m3/s)												
	全水深	(m)	2.85	3.12	3.65	2.88	3.84	3.20	3.45	3.09	2.95	2.86	1.97	3.14
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	無色	緑色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	無臭	無臭	無臭	下水臭	土臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.4
	DO	(mg/l)	9.9	8.4	7.9	7.7	8.1	8.2	8.6	9.8	10	12	11	10
	BOD	(mg/l)	1.0	1.1	1.4	0.9	0.8	0.5	0.6	0.8	0.8	1.0	1.4	2.2
	COD	(mg/l)	2.3	3.5	3.8	5.0	3.4	2.1	2.9	2.3	2.1	2.9	3.1	4.1
	SS	(mg/l)	6	17	19	43	10	10	16	4	3	11	5	14
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	1.7E+03	1.7E+04	2.3E+04	2.2E+03	1.3E+04	2.3E+03	1.3E+03	1.7E+03	2.3E+02	2.3E+03	3.3E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素	(mg/l)	2.3	2.0	1.7	1.9	1.5	1.7	2.3	2.6	2.5	2.7	2.5	2.9
	全リン	(mg/l)	0.11	0.12	0.12	0.19	0.099	0.10	0.10	0.12	0.11	0.14	0.15	0.19
	全亜鉛	(mg/l)		0.006				0.005		0.004		0.008		
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	LAS	(mg/l)												
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)						<0.0003				<0.0003		
	全シアン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	鉛	(mg/l)						<0.001				0.001		
	六価クロム	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	砒素	(mg/l)						0.001				0.001		
	総水銀	(mg/l)						<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)												
	四塩化炭素	(mg/l)												
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)												
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)												
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)												
	トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)												
	チウラム	(mg/l)												
	シマジン	(mg/l)												
	チオベンカルブ	(mg/l)												
	ベンゼン	(mg/l)												
	セレン	(mg/l)												
	ふっ素	(mg/l)		0.08				0.09		0.09		0.10		
	ほう素	(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
	1、4-ジオキサン	(mg/l)												
特殊項目	フェノール類	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	銅	(mg/l)						<0.01				0.01		
	溶解性鉄	(mg/l)						<0.1				0.2		
	溶解性マンガン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	クロム	(mg/l)						<0.02				<0.02		
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.04	0.13	0.06	0.09
	亜硝酸性窒素	(mg/l)												
	硝酸性窒素	(mg/l)												
	溶解性COD	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)	0.047	0.039	0.046	0.059	0.044	0.063	0.045	0.074	0.066	0.082	0.089	0.084
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	2.4	2.0	2.4	2.7	1.9	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	2.4	2.6
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)		19		21		20		25		24		25
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-53	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流	調査機関	国土交通省
水 系 名	利根川			河 川 名		採水機関	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	須賀	分析機関	国土交通省

	採 取 月 日		4月20日	5月16日	6月6日	7月11日	8月1日	9月14日	10月10日	11月15日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日
	採 取 時 刻		9時42分	9時28分	9時27分	9時30分	10時19分	10時10分	10時40分	9時21分	9時23分	9時28分	9時59分	9時38分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	1.06	1.04	0.98	1.02	1.11	1.01	0.99	1.18	1.08	1.06	1.08	1
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り
	気　温	(℃)	20.2	24.0	24.3	29.8	32.8	23.9	24.5	15.4	15.2	5.5	5.2	10.3
	水　温	(℃)	17.8	20.2	24.7	27.5	28.9	22.8	22.2	16.4	13.3	5.4	6.7	10.4
	流　量	(m3/ｓ)												
	全 水 深	(m)	5.30	5.20	4.88	5.08	5.57	5.05	4.95	5.91	5.39	5.32	5.41	5.00
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	黄色・淡	緑色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	緑色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	緑褐色・淡
	臭　気		川藻臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.3	7.6	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5
	ＤＯ	(mg/l)	10	7.4	8.4	7.1	5.9	7.9	8.2	9.1	10	12	12	11
	ＢＯＤ	(mg/l)	0.9	1.1	1.8	0.9	0.9	<0.5	0.5	0.9	0.8	0.9	2.0	2.4
	ＣＯＤ	(mg/l)	3.6	3.7	4.5	4.4	3.6	3.0	2.3	2.8	2.4	3.1	4.9	4.3
	ＳＳ	(mg/l)	10	11	12	14	11	7	8	3	4	5	8	10
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	2.3E+03	2.3E+03	1.7E+02	1.7E+03	4.9E+03	7.9E+02	3.3E+02	1.7E+03	4.9E+02	1.1E+02	1.3E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素	(mg/l)	2.5	2.2	2.2	2.1	1.6	1.6	2.2	2.7	2.9	3.2	3.1	2.8
	全リン	(mg/l)	0.15	0.11	0.12	0.15	0.11	0.11	0.10	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20
	全亜鉛	(mg/l)		0.003				0.002		0.004		0.005		
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	ＬＡＳ	(mg/l)												
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)						<0.0003				<0.0003		
	全シアン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	鉛	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	六価クロム	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	砒素	(mg/l)						0.001				0.001		
	総水銀	(mg/l)						<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)												
	四塩化炭素	(mg/l)												
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)												
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)												
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)												
	トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)												
	チウラム	(mg/l)												
	シマジン	(mg/l)												
	チオベンカルブ	(mg/l)												
	ベンゼン	(mg/l)												
	セレン	(mg/l)												
	ふっ素	(mg/l)		0.08				0.09		0.09		0.11		
	ほう素	(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.1	1.8	1.5	1.6	1.2	1.4	2.1	2.6	2.5	2.8	2.5	2.2
	1、4-ジオキサン	(mg/l)												
特殊項目	フェノール類	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	銅	(mg/l)						<0.01				0.01		
	溶解性鉄	(mg/l)						<0.1				0.4		
	溶解性マンガン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	クロム	(mg/l)						<0.02				<0.02		
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.07	0.06	0.04	0.14	0.07	0.04	0.04	0.10	0.12	0.25	0.12	0.19
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	0.03	0.05	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	0.06	0.05	0.07	0.06	0.06
	硝酸性窒素	(mg/l)	2.1	1.8	1.5	1.6	1.2	1.4	2.1	2.6	2.5	2.8	2.5	2.2
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)	0.075	0.045	0.024	0.067	0.062	0.073	0.064	0.13	0.11	0.11	0.10	0.095
	プランクトン総数	(個/ml)	4.4E+03	2.0E+03	9.3E+03	8.0E+03	2.7E+03	2.5E+03	1.3E+03	1.8E+03	2.2E+03	3.4E+03	5.1E+03	3.8E+03
	クロロフィルa	(μg/l)	53	12	32	20	11	9	4	8	12	10	19	19
	ＴＯＣ	(mg/l)												
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)		20		23		20		25		26		27
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10240A

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-54	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流	調査機関	国土交通省
水 系 名	利根川			河 川 名		採水機関	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	金江津	分析機関	国土交通省

	採取月日		4月20日	5月16日	6月6日	7月11日	8月1日	9月14日	10月10日	11月15日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日
	採取時刻		9時11分	8時56分	8時57分	8時55分	9時27分	9時10分	10時09分	8時50分	8時55分	8時57分	9時07分	9時09分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	1.26	0.9	0.92	0.91	1.01	1	0.96	1.01	0.9	1.04	1.02	0.92
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り
	気温	(℃)	18.9	23.9	24.1	29.8	32.5	22.1	24.0	15.0	15.0	5.1	5.0	10.3
	水温	(℃)	17.8	20.1	24.3	26.9	28.2	22.6	22.5	16.4	13.2	5.8	6.6	10.4
	流量	(m3/s)												
	全水深	(m)	6.30	4.52	4.60	4.59	5.05	5.00	4.81	5.05	4.51	5.19	5.09	4.58
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	緑褐色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	緑色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	茶褐色・淡
	臭気		川藻臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH		7.6	7.3	7.6	7.4	7.2	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	7.6
	DO	(mg/l)	10	7.5	8.8	7.2	5.2	7.4	8.0	8.8	10	12	12	10
	BOD	(mg/l)	1.3	1.6	1.6	1.1	0.8	<0.5	0.6	0.9	0.9	1.1	2.1	4.5
	COD	(mg/l)	3.5	4.2	4.3	5.1	3.8	3.3	2.5	3.0	2.9	3.1	4.6	6.3
	SS	(mg/l)	9	14	11	20	12	9	6	6	5	7	13	11
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+02	1.1E+03	2.8E+02	1.7E+03	3.3E+03	7.0E+03	1.1E+03	7.0E+02	1.1E+02	3.3E+02	1.1E+02	1.1E+02
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素	(mg/l)	2.5	2.1	2.2	2.3	1.5	1.6	2.3	2.7	2.9	3.1	3.2	2.7
	全リン	(mg/l)	0.14	0.12	0.11	0.14	0.11	0.12	0.097	0.14	0.18	0.17	0.23	0.16
	全亜鉛	(mg/l)		0.003				0.002		0.003		0.007		
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	LAS	(mg/l)												
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)						<0.0003				<0.0003		
	全シアン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	鉛	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	六価クロム	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	砒素	(mg/l)						0.001				0.001		
	総水銀	(mg/l)						<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)												
	四塩化炭素	(mg/l)												
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)												
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)												
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)												
	トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)												
	チウラム	(mg/l)												
	シマジン	(mg/l)												
	チオベンカルブ	(mg/l)												
	ベンゼン	(mg/l)												
	セレン	(mg/l)												
	ふっ素	(mg/l)		0.10				0.10		0.09		0.11		
	ほう素	(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.0	1.5	1.4	1.3	1.1	1.4	2.0	2.4	2.3	2.5	2.6	1.7
	1、4-ジオキサン	(mg/l)												
特殊項目	フェノール類	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	銅	(mg/l)						<0.01				0.01		
	溶解性鉄	(mg/l)						0.1				0.4		
	溶解性マンガン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	クロム	(mg/l)						<0.02				<0.02		
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.10	0.12	0.12	0.21	0.11	0.07	0.10	0.19	0.19	0.31	0.16	0.16
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.03	0.05	0.04	<0.03	<0.03	0.03	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07
	硝酸性窒素	(mg/l)	2.0	1.5	1.4	1.3	1.1	1.4	2.0	2.4	2.3	2.5	2.6	1.7
	溶解性COD	(mg/l)	3.3	2.9	3.0	3.5	2.5	2.6	2.0	2.2	1.8	1.9	3.0	4.2
	リン酸性リン	(mg/l)	0.087	0.058	0.046	0.066	0.076	0.091	0.069	0.11	0.13	0.10	0.14	0.030
	プランクトン総数	(個/ml)	3.5E+03	3.6E+03	8.4E+03	7.2E+03	2.8E+03	2.0E+03	1.8E+03	2.7E+03	5.2E+03	5.2E+03	7.4E+03	7.3E+03
	クロロフィルa	(μg/l)	13	13	18	16	7	10	8	10	18	17	28	38
	TOC	(mg/l)	2.8	2.6	3.0	3.2	2.0	2.2	1.3	1.6	1.5	1.9	3.4	4.8
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)		23		28		22		32		36		32
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-55	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流
水 系 名	利根川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	河口堰

調査機関	国土交通省
採水機関	国土交通省
分析機関	国土交通省

	採取月日		4月20日	5月16日	6月6日	7月11日	8月1日	9月14日	10月10日	11月15日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日
	採取時刻		10時45分	10時50分	10時45分	10時15分	10時30分	11時05分	10時51分	10時25分	10時55分	11時10分	10時30分	10時00分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	1.12	1.09	1.16	1.15	1.08	1.16	1.06	1.11	1.04	1.04	1.18	1.04
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り
	気温	(℃)	24.0	25.9	22.0	32.0	30.0	21.0	23.0	14.7	18.0	4.5	7.0	13.0
	水温	(℃)	17.8	20.3	25.0	28.5	31.0	24.0	22.0	16.1	13.0	5.0	6.5	11.0
	流量	(m3/s)												
	全水深	(m)	5.60	5.45	5.80	5.75	5.40	5.80	5.32	5.53	5.20	5.20	5.90	5.20
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	緑褐色・淡	茶褐色・淡	黄褐色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	緑褐色・淡	黄緑色・淡	緑色・淡	茶色・淡	緑褐色・淡
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH		7.8	7.6	8.9	8.8	7.7	7.9	7.6	7.8	7.8	8.1	8.8	7.8
	DO	(mg/l)	10	9.4	12	13	6.8	8.0	8.0	8.9	10	14	15	11
	BOD	(mg/l)	1.8	1.6	2.6	3.6	1.5	1.3	0.6	0.9	0.9	2.0	2.9	2.5
	COD	(mg/l)	3.5	4.4	5.6	7.4	4.7	3.7	2.7	3.2	2.7	3.9	5.7	4.8
	SS	(mg/l)	8	13	10	11	8	8	9	5	5	7	15	14
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+02	7.0E+02	1.7E+02	9.4E+02	1.4E+03	7.9E+03	1.4E+03	3.3E+02	2.8E+02	7.9E+01	7.9E+01	4.9E+02
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素	(mg/l)	2.2	1.8	2.0	2.1	1.6	1.5	2.2	2.5	3.7	3.1	3.0	3.1
	全リン	(mg/l)	0.099	0.11	0.10	0.17	0.13	0.12	0.098	0.12	0.15	0.16	0.19	0.17
	全亜鉛	(mg/l)		0.010				0.002		0.003		0.011		
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	LAS	(mg/l)												
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)						<0.0003				<0.0003		
	全シアン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	鉛	(mg/l)						<0.001				0.001		
	六価クロム	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	砒素	(mg/l)						0.001				0.001		
	総水銀	(mg/l)						<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)						<0.0005				<0.0005		
	ジクロロメタン	(mg/l)												
	四塩化炭素	(mg/l)												
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)												
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)												
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)												
	トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)												
	チウラム	(mg/l)												
	シマジン	(mg/l)												
	チオベンカルブ	(mg/l)												
	ベンゼン	(mg/l)												
	セレン	(mg/l)												
	ふっ素	(mg/l)		0.09				0.10		0.09		0.11		
	ほう素	(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.7	1.3	1.1	0.70	0.95	1.2	1.9	2.2	2.4	2.6	2.4	2.4
	1、4-ジオキサン	(mg/l)												
特殊項目	フェノール類	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	銅	(mg/l)						<0.01				0.01		
	溶解性鉄	(mg/l)						0.2				0.1		
	溶解性マンガン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	クロム	(mg/l)						<0.02				<0.02		
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.06	<0.03	0.06	0.19	0.05	0.03	0.08	0.12	0.12	0.07	<0.03	0.21
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	0.03	0.05	0.04	0.03	<0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.08
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.7	1.3	1.1	0.6	0.9	1.2	1.9	2.2	2.4	2.6	2.4	2.4
	溶解性COD	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)	0.035	0.029	0.006	0.011	0.055	0.064	0.062	0.075	0.10	0.071	0.058	0.069
	プランクトン総数	(個/ml)	7.3E+03	5.7E+03	8.1E+03	1.2E+04	4.3E+03	2.6E+03	1.5E+03	3.4E+03	3.4E+03	7.7E+03	7.9E+03	5.5E+03
	クロロフィルa	(μg/l)	11	22	42	65	19	21	3	10	14	35	99	35
	TOC	(mg/l)	2.4	3.3	3.6	5.6	2.9	2.0	1.4	1.8	1.6	2.5	5.1	3.2
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)		20		28		20		29		38		48
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)	39	17	50	26	20	17	19	37	52	63	68	74
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)						<0.0006				<0.0006		
	アンチモン	(mg/l)						<0.002				<0.002		
	ニッケル	(mg/l)						<0.001				0.001		
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						<0.006				<0.006		
	モリブデン	(mg/l)						<0.007				<0.007		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-008-56	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	利根川下流
水 系 名	利根川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	銚子大橋

調査機関	国土交通省
採水機関	国土交通省
分析機関	国土交通省

	採 取 月 日		4月20日	5月16日	6月6日	7月11日	8月1日	9月14日	10月10日	11月15日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日
	採 取 時 刻		8時45分	8時30分	8時45分	8時24分	8時25分	8時25分	8時30分	8時20分	8時40分	8時41分	8時30分	8時15分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	0.7	0.64	0.88	0.73	0.8	1.11	0.75	0.86	0.8	0.74	0.94	0.9
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り
	気　温	(℃)	18.0	20.5	24.0	29.1	29.0	20.8	22.2	14.5	15.8	4.2	4.5	13.1
	水　温	(℃)	17.0	19.5	23.5	27.0	28.5	23.5	21.5	15.2	16.0	11.0	8.8	11.0
	流　量	(m3/ｓ)												
	全 水 深	(m)	3.50	3.20	4.40	3.66	4.00	5.55	3.75	4.32	4.00	3.70	4.70	4.51
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	黄色・淡	緑色・淡	茶褐色・淡	黄褐色・淡	緑色・淡	黄色・淡	緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	緑色・淡	緑褐色・淡
	臭　気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ		8.1	7.9	7.9	9.2	8.1	8.0	7.7	8.0	7.9	8.2	8.3	8.1
	ＤＯ	(mg/l)	10	9.6	7.8	15	8.9	7.7	8.0	8.9	8.3	9.4	10	10
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.2	1.8	1.0	4.2	1.9	0.7	0.7	<0.5	0.8	<0.5	2.0	2.3
	ＣＯＤ	(mg/l)	4.7	6.3	5.1	6.5	6.1	4.4	3.8	9.4	2.3	2.3	3.5	4.3
	ＳＳ	(mg/l)	4	22	6	14	13	10	5	2	2	1	3	5
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+02	2.2E+02	2.2E+02	3.3E+01	2.4E+04	1.7E+04	3.3E+03	3.3E+02	7.9E+02	7.9E+01	2.8E+02	3.3E+02
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素	(mg/l)	1.7	1.3	1.6	1.7	1.5	1.4	2.0	1.9	1.9	1.1	1.9	2.3
	全リン	(mg/l)	0.089	0.13	0.13	0.14	0.19	0.13	0.087	0.10	0.099	0.047	0.096	0.12
	全亜鉛	(mg/l)		0.005				0.004		0.010		0.014		
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	ＬＡＳ	(mg/l)												
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)						<0.0003				<0.0003		
	全シアン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
	鉛	(mg/l)						<0.001				<0.001		
	六価クロム	(mg/l)						<0.005				<0.005		
	砒素	(mg/l)						0.001				<0.001		
	総水銀	(mg/l)						<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)												
	四塩化炭素	(mg/l)												
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)												
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)												
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)												
	トリクロロエチレン	(mg/l)												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)												
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)												
	チウラム	(mg/l)												
	シマジン	(mg/l)												
	チオベンカルブ	(mg/l)												
	ベンゼン	(mg/l)												
	セレン	(mg/l)												
	ふっ素	(mg/l)		0.15				0.13		0.17		1.0		
	ほう素	(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.4	0.67	1.0	0.39	0.75	1.0	1.6	1.8	0.69	0.79	1.3	1.6
	1、4-ジオキサン	(mg/l)												
特殊項目	フェノール類	(mg/l)												
	銅	(mg/l)												
	溶解性鉄	(mg/l)												
	溶解性マンガン	(mg/l)												
	クロム	(mg/l)												
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.14	0.04	0.09	0.06	0.09	0.14	0.13	0.03	0.07	0.13
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.03	0.07	0.06	0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.04
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.4	0.6	1.0	0.3	0.6	1.0	1.6	1.8	0.6	0.7	1.3	1.6
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)	0.019	0.024	0.039	0.005	0.090	0.079	0.052	0.077	0.069	0.021	0.037	0.062
	プランクトン総数	(個/ml)	8.4E+03	8.0E+03	2.3E+03	4.5E+04	9.0E+03	2.0E+03	9.8E+02	2.2E+02	1.0E+02	2.2E+02	1.5E+03	2.3E+03
	クロロフィルａ	(μg/l)	21	49	29	150	49	20	5	2	1	2	15	22
	ＴＯＣ	(mg/l)												
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)		92		1100		300		1500		4000		1700
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)	5100	200	8900	3600	380	800	910	6300	8700	16000	9200	5800
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)												
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-013-01	類型（達成期間）	B(ハ)	水 域 名	根木名川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	新川水門	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		4月9日	5月22日	6月5日	7月5日	8月6日	9月3日	10月17日	11月13日	12月3日	1月15日	2月18日	3月5日
	採 取 時 刻		8時54分	12時05分	9時42分	9時56分	8時51分	8時44分	9時37分	9時17分	9時00分	9時47分	10時15分	8時36分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	0.66	0.68	0.54	0.51	0.56	0.52	0.42	0.54	0.64	0.46	0.49	0.54
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	霧雨	霧雨	晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	快晴	晴れ
	気　温	(℃)	13.9	27.5	26.1	28.4	27.3	24.8	20.7	17.5	12.6	4.6	12.4	11.5
	水　温	(℃)	15.7	24.6	25.1	25.8	29.8	24.7	18.5	17.2	12.6	5.0	7.4	9.8
	流　量	(m3/ｓ)	0.00	0.00	-2.13	8.64	-2.79	0.00	1.56	-18.40	0.00	1.09	0.00	0.00
	全 水 深	(m)	3.34	3.43	2.70	2.55	2.80	2.60	2.12	2.70	3.22	2.33	2.45	2.70
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭　気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭
生活環境項目	ｐＨ		7.7	8.1	8.1	7.9	7.8	7.2	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	7.9
	ＤＯ	(mg/l)	9.2	10	10	7.3	7.6	6.5	8.7	8.3	10	13	12	10
	ＢＯＤ	(mg/l)	2.0	3.9	4.9	8.0	3.8	1.4	0.9	1.4	1.2	1.7	2.6	4.8
	ＣＯＤ	(mg/l)	4.0	5.2	5.4	9.7	6.5	4.6	3.1	3.5	3.7	4.9	5.7	7.8
	ＳＳ	(mg/l)	12	8	14	27	9	15	11	10	6	8	11	12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	1.1E+03	2.2E+03	1.4E+04	2.8E+04	1.7E+04	2.2E+03	2.3E+03	1.1E+03	7.9E+02	1.7E+02	1.3E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)		2.2		5.6		1.9		3.0		3.4		3.0
	全リン	(mg/l)		0.098		0.23		0.13		0.17		0.23		0.20
	全亜鉛	(mg/l)		0.030		0.014				0.004		0.008		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006				
	ＬＡＳ	(mg/l)		0.0013						<0.0006				
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		0.001						0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.11						0.09				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.5		1.9		1.2		2.1		2.7		1.8
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)		<0.03		2.6				0.26		0.18		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.05		0.61		0.05		0.06		0.06		0.07
	硝酸性窒素	(mg/l)		1.4		1.3		1.1		2.1		2.7		1.8
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルａ	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	2.2	4.3	4.8	7.6	5.2	2.3	2.4	3.3	2.0	2.6	2.5	5.7
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	29	29	59	310	68	33	26	37	43	31	37	35
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		37		890				52		34		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10430B

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-013-51	類型（達成期間）	B(ハ)	水 域 名	根木名川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	さくら橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月22日	7月5日	11月13日	1月15日							
	採 取 時 刻		12時58分	8時30分	8時26分	9時00分							
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心							
	採 取 水 深	(m)	0.09	0.08	0.06	0.15							
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り							
	気　　温	(℃)	25.6	29.1	17.3	5.6							
	水　　温	(℃)	21.7	24.1	17.2	7.6							
	流　　量	(m3/ｓ)	0.56	0.59	0.32	0.37							
	全 水 深	(m)	0.48	0.40	0.31	0.30							
	透 明 度	(m)											
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡							
	臭　　気		下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭							
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.7	7.6	7.7							
	ＤＯ	(mg/l)	8.5	6.4	7.4	10							
	ＢＯＤ	(mg/l)	2.8	7.7	8.0	8.5							
	ＣＯＤ	(mg/l)	6.6	7.6	8.4	6.2							
	ＳＳ	(mg/l)	7	7	6	4							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+04	7.0E+03	3.3E+04	1.3E+04							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	6.3	10	14	10							
	全リン	(mg/l)	0.27	0.26	0.26	0.39							
	全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.005	0.004	0.005							
	ノニルフェノール	(mg/l)											
	ＬＡＳ	(mg/l)											
	底層ＤＯ	(mg/l)											
健康項目	カドミウム	(mg/l)											
	全シアン	(mg/l)											
	鉛	(mg/l)											
	六価クロム	(mg/l)											
	砒素	(mg/l)											
	総水銀	(mg/l)											
	アルキル水銀	(mg/l)											
	ＰＣＢ	(mg/l)											
	ジクロロメタン	(mg/l)											
	四塩化炭素	(mg/l)											
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)											
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)											
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)											
	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)											
	チウラム	(mg/l)											
	シマジン	(mg/l)											
	チオベンカルブ	(mg/l)											
	ベンゼン	(mg/l)											
	セレン	(mg/l)											
	ふっ素	(mg/l)											
	ほう素	(mg/l)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.4	2.9	3.6	3.5							
	1、4-ジオキサン	(mg/l)											
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											
	銅	(mg/l)											
	溶解性鉄	(mg/l)											
	溶解性マンガン	(mg/l)											
	クロム	(mg/l)											
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.28	0.48	0.53	0.44							
	硝酸性窒素	(mg/l)	2.1	2.4	3.0	3.1							
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)											
	リン酸性リン	(mg/l)											
	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルａ	(μg/l)											
	ＴＯＣ	(mg/l)	6.7	4.9	7.6	5.3							
	ＤＯＣ	(mg/l)											
	電気伝導率	(mS/m)											
	塩分量(海域)	(‰)											
	塩化物イオン	(mg/l)											
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)											
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
	クロロホルム生成能	(mg/l)											
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)											
	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシン銅	(mg/l)											
	クロロタロニル	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	ジクロルボス	(mg/l)											
	フェノブカルブ	(mg/l)											
	イプロベンホス	(mg/l)											
	クロルニトロフェン	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	モリブデン	(mg/l)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エピクロロヒドリン	(mg/l)											
	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)											
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)											
	アニリン	(mg/l)											
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											

10440B

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-013-52	類型（達成期間）	B(ハ)	水 域 名	根木名川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	根木名橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月22日	7月5日	11月13日	1月15日							
	採 取 時 刻		12時10分	9時07分	8時53分	9時26分							
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心							
	採 取 水 深	(m)	0.45	0.18	0.30	0.35							
一般項目	天　　候		晴れ	薄曇り	曇り	薄曇り							
	気　　温	(℃)	26.8	30.6	17.6	4.3							
	水　　温	(℃)	23.7	25.0	16.8	4.0							
	流　　量	(m3/ｓ)	1.98	1.52	0.00	0.00							
	全 水 深	(m)	2.26	0.94	1.54	1.78							
	透 明 度	(m)											
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡							
	臭　　気		下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭							
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.8	7.6	7.7							
	ＤＯ	(mg/l)	6.6	7.3	6.6	10							
	ＢＯＤ	(mg/l)	3.2	7.7	7.7	2.0							
	ＣＯＤ	(mg/l)	9.0	8.7	7.8	6.2							
	ＳＳ	(mg/l)	9	11	6	4							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+04	4.9E+04	2.2E+04	1.1E+04							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	8.8	7.9	11	7.1							
	全リン	(mg/l)	0.24	0.21	0.26	0.25							
	全亜鉛	(mg/l)	0.007	0.007	0.006	0.013							
	ノニルフェノール	(mg/l)											
	ＬＡＳ	(mg/l)											
	底層ＤＯ	(mg/l)											
健康項目	カドミウム	(mg/l)											
	全シアン	(mg/l)											
	鉛	(mg/l)											
	六価クロム	(mg/l)											
	砒素	(mg/l)											
	総水銀	(mg/l)											
	アルキル水銀	(mg/l)											
	ＰＣＢ	(mg/l)											
	ジクロロメタン	(mg/l)											
	四塩化炭素	(mg/l)											
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)											
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)											
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)											
	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)											
	チウラム	(mg/l)											
	シマジン	(mg/l)											
	チオベンカルブ	(mg/l)											
	ベンゼン	(mg/l)											
	セレン	(mg/l)											
	ふっ素	(mg/l)											
	ほう素	(mg/l)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.3	2.1	2.4	2.2							
	1、4-ジオキサン	(mg/l)											
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											
	銅	(mg/l)											
	溶解性鉄	(mg/l)											
	溶解性マンガン	(mg/l)											
	クロム	(mg/l)											
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.48	0.70	0.55	0.30							
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.8	1.4	1.9	1.9							
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)											
	リン酸性リン	(mg/l)											
	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルａ	(μg/l)											
	ＴＯＣ	(mg/l)	10	6.4	7.5	6.7							
	ＤＯＣ	(mg/l)											
	電気伝導率	(mS/m)											
	塩分量(海域)	(‰)											
	塩化物イオン	(mg/l)											
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)											
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
	クロロホルム生成能	(mg/l)											
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)											
	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシン銅	(mg/l)											
	クロロタロニル	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	ジクロルボス	(mg/l)											
	フェノブカルブ	(mg/l)											
	イプロベンホス	(mg/l)											
	クロルニトロフェン	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	モリブデン	(mg/l)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エピクロロヒドリン	(mg/l)											
	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)											
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)											
	アニリン	(mg/l)											
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-014-01	類型（達成期間）	A(ｲ)	水 域 名	大須賀川
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	黄金橋

調査機関	千葉県
採水機関	千葉県
分析機関	千葉県

	採取月日		4月9日	5月22日	6月5日	7月5日	8月6日	9月3日	10月17日	11月13日	12月3日	1月15日	2月18日	3月5日
	採取時刻		9時35分	10時24分	10時37分	12時05分	10時04分	10時00分	10時35分	10時50分	9時32分	11時25分	10時47分	9時13分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.39	0.41	0.49	0.46	0.46	0.46	0.41	0.42	0.19	0.44	0.38	0.44
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	霧雨	晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	快晴	晴れ
	気温	(℃)	14.7	28.1	27.4	30.0	26.2	25.8	22.3	17.8	14.5	6.8	13.4	12.0
	水温	(℃)	16.0	22.8	26.4	26.7	28.6	25.4	18.6	16.7	11.8	6.9	9.9	8.9
	流量	(m3/ｓ)	0.00	0.00	-0.69	1.00	0.00	-0.83	0.00	0.00	0.62	0.22	3.21	2.41
	全水深	(m)	1.96	2.06	2.48	2.34	2.30	2.32	2.05	2.14	0.95	2.22	1.90	2.20
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭気		下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	し尿、ふん尿臭	カビ臭
生活環境項目	ｐＨ		9.1	7.7	7.9	7.8	7.8	7.3	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.3
	ＤＯ	(mg/l)	13	7.6	9.0	5.3	6.6	5.2	6.3	6.1	8.1	9.1	4.1	8.7
	ＢＯＤ	(mg/l)	8.1	1.3	3.5	1.4	3.4	1.6	1.3	1.2	2.1	1.9	6.9	3.4
	ＣＯＤ	(mg/l)	11	5.5	6.7	5.7	6.2	4.3	4.2	4.7	4.9	4.4	9.1	8.3
	ＳＳ	(mg/l)	17	3	11	4	6	8	5	7	6	4	17	15
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+03	1.4E+03	1.1E+04	4.9E+03	1.1E+05	3.3E+04	3.3E+04	9.4E+03	1.7E+04	1.7E+05	1.3E+04	2.3E+04
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)		2.6		2.3		1.9		3.7		5.0		3.6
	全リン	(mg/l)		0.098		0.14		0.16		0.42		0.69		0.35
	全亜鉛	(mg/l)		0.005		0.003				0.004		0.008		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006				
	ＬＡＳ	(mg/l)		0.0007						0.0041				
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		0.001						0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	１、２-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	１、１-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-１、２-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	１、１、１-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	１、１、２-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	１、３-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.15						<0.08				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.6		1.3		1.4		2.6		3.7		2.4
	１、４-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.23		0.42				0.36		0.64		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.07		0.09		0.04		0.06		0.04		0.04
	硝酸性窒素	(mg/l)		1.5		1.2		1.4		2.5		3.7		2.6
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルａ	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	9.0	5.7	6.3	3.4	5.0	2.5	4.5	4.5	3.3	3.7	8.5	7.4
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	39	33	35	34	35	24	42	41	47	41	45	28
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		37		41				43		40		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)				<0.0006								
	アンチモン	(mg/l)				<0.002								
	ニッケル	(mg/l)				<0.001								
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.004								
	１、２-ジクロロプロパン	(mg/l)				<0.006								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<0.02								
	イソキサチオン	(mg/l)				<0.0008								
	ダイアジノン	(mg/l)				<0.0005								
	フェニトロチオン	(mg/l)				<0.0003								
	イソプロチオラン	(mg/l)				<0.004								
	オキシン銅	(mg/l)				<0.004								
	クロロタロニル	(mg/l)				<0.005								
	プロピザミド	(mg/l)				<0.0008								
	ジクロルボス	(mg/l)				<0.0008								
	フェノブカルブ	(mg/l)				<0.003								
	イプロベンホス	(mg/l)				<0.0008								
	クロルニトロフェン	(mg/l)				<0.0001								
	トルエン	(mg/l)				<0.06								
	キシレン	(mg/l)				<0.04								
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)				<0.006								
	モリブデン	(mg/l)				<0.007								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)				<0.0002								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)				<0.00004								
	全マンガン	(mg/l)				0.05								
	ウラン	(mg/l)				<0.0002								
	クロロホルム	(mg/l)				<0.0006								
	フェノール	(mg/l)				<0.001								
	ホルムアルデヒド	(mg/l)				<0.1								
	４-ｔ-オクチルフェノール	(mg/l)				<0.00007								
	アニリン	(mg/l)				<0.002								
	２、４-ジクロロフェノール	(mg/l)				<0.0003								

10470A

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-014-51	類型（達成期間）	A(ｲ)	水 域 名	大須賀川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	関橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月22日	7月5日	11月13日	1月15日								
	採 取 時 刻		10時54分	11時21分	10時20分	10時51分								
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心								
	採 取 水 深	(m)	0.23	0.25	0.14	0.14								
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	曇り	薄曇り								
	気　　温	(℃)	26.8	29.4	18.5	8.8								
	水　　温	(℃)	21.1	25.2	15.9	7.3								
	流　　量	(m3/ｓ)	0.06	0.27	1.57	0.82								
	全 水 深	(m)	1.17	1.29	0.73	0.73								
	透 明 度	(m)												
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡								
	臭　　気		下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭								
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.9	7.6	7.7								
	ＤＯ	(mg/l)	8.0	8.5	7.9	10								
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.8	3.4	4.2	1.5								
	ＣＯＤ	(mg/l)	6.4	7.2	7.9	3.3								
	ＳＳ	(mg/l)	8	7	20	6								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+04	7.0E+04	1.7E+04	1.3E+04								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	2.9	3.4	4.7	4.3								
	全リン	(mg/l)	0.36	0.34	0.61	0.44								
	全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.007	0.016	0.006								
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	ＬＡＳ	(mg/l)												
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)												
	全シアン	(mg/l)												
	鉛	(mg/l)												
	六価クロム	(mg/l)												
	砒素	(mg/l)												
	総水銀	(mg/l)												
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)												
	四塩化炭素	(mg/l)												
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)												
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)												
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)												
	トリクロロエチレン	(mg/l)												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)												
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)												
	チウラム	(mg/l)												
	シマジン	(mg/l)												
	チオベンカルブ	(mg/l)												
	ベンゼン	(mg/l)												
	セレン	(mg/l)												
	ふっ素	(mg/l)												
	ほう素	(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.8	2.0	2.9	3.6								
	1、4-ジオキサン	(mg/l)												
特殊項目	フェノール類	(mg/l)												
	銅	(mg/l)												
	溶解性鉄	(mg/l)												
	溶解性マンガン	(mg/l)												
	クロム	(mg/l)												
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)												
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	0.11	0.06	0.03								
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.8	1.9	2.8	3.6								
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルａ	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	6.1	4.3	7.1	2.5								
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)												
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)												
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10510B

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-015-01	類型（達成期間）	B(ハ)	水 域 名	小野川
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	小野川水門

調査機関	千葉県
採水機関	千葉県
分析機関	千葉県

	採 取 月 日		4月9日	5月22日	6月5日	7月5日	8月6日	9月3日	10月17日	11月13日	12月3日	1月28日	2月18日	3月5日
	採 取 時 刻		9時58分	10時01分	11時22分	13時35分	10時20分	10時21分	11時50分	11時15分	9時53分	15時12分	11時34分	9時35分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	0.56	0.59	0.60	0.61	0.53	0.62	0.54	0.56	0.50	0.60	0.75	0.56
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ
	気　　温	(℃)	15.9	24.3	29.6	29.2	26.4	25.9	24.2	17.6	14.1	14.2	12.5	11.5
	水　　温	(℃)	15.6	22.1	26.3	25.2	27.5	26.0	18.7	16.6	12.6	7.5	8.3	9.0
	流　　量	(m3/ｓ)	0.00	0.00	0.00	0.44	-1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	全 水 深	(m)	2.80	2.95	3.00	3.08	2.65	3.10	2.73	2.82	2.53	3.00	3.76	2.82
	透 明 度	(m)												
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭　　気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.8	8.2	8.0	8.0	7.3	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.2
	ＤＯ	(mg/l)	8.6	9.2	9.9	7.5	7.8	5.2	8.2	7.9	7.7	9.9	8.8	8.2
	ＢＯＤ	(mg/l)	2.3	2.2	5.0	1.8	3.3	1.5	1.1	1.1	2.1	1.2	1.2	2.1
	ＣＯＤ	(mg/l)	4.9	4.4	6.4	6.0	5.8	3.7	3.8	4.4	4.2	3.7	3.6	8.2
	ＳＳ	(mg/l)	8	6	10	7	7	9	5	12	6	5	4	13
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03	4.9E+03	1.1E+03	1.7E+04	2.3E+04	4.9E+03	1.3E+04	2.2E+04	4.9E+04	7.9E+03	1.1E+04	1.4E+04
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)		2.4		3.3		1.7		3.4		4.6		2.6
	全リン	(mg/l)		0.094		0.13		0.12		0.13		0.12		0.13
	全亜鉛	(mg/l)		0.003		0.008				0.005		0.003		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006				
	ＬＡＳ	(mg/l)		<0.0006						0.0017				
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		0.001						0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.10						<0.08				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.7		2.6		1.2		2.6		3.9		1.8
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.2								
	溶解性マンガン	(mg/l)				0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.07		0.16				0.17		0.23		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.05		0.06		0.03		0.03		0.03		<0.03
	硝酸性窒素	(mg/l)		1.7		2.6		1.2		2.5		3.9		1.8
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルａ	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	3.3	4.4	5.6	3.7	4.9	2.5	6.7	3.8	3.1	4.1	3.3	6.1
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	36	28	34	42	26	23	33	35	40	37	36	27
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		33		49				36		36		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-016-01	類型（達成期間）	B(ハ)	水 域 名	黒部川上流
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	中央大橋

調査機関	千葉県
採水機関	千葉県
分析機関	千葉県

	採取月日		4月9日	5月22日	6月5日	7月5日	8月6日	9月3日	10月17日	11月13日	12月3日	1月15日	2月18日	3月5日
	採取時刻		10時38分	9時57分	13時47分	10時05分	11時25分	10時53分	13時00分	9時31分	10時30分	10時02分	11時53分	10時07分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.47	0.50	0.51	0.46	0.48	0.49	0.46	0.47	0.43	0.45	0.45	0.52
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	快晴	晴れ
	気温	(℃)	17.8	26.8	28.4	32.0	31.1	26.2	21.0	17.1	15.0	8.3	14.7	13.5
	水温	(℃)	15.1	21.2	26.6	26.7	29.0	25.2	18.4	16.0	12.3	6.8	8.4	8.6
	流量	(m3/s)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	6.50
	全水深	(m)	2.38	2.51	2.55	2.34	2.40	2.46	2.30	2.38	2.19	2.27	2.25	2.61
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・中
	臭気		下水臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
生活環境項目	pH		7.7	7.9	7.9	8.3	8.0	7.4	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.3
	DO	(mg/l)	7.9	7.4	7.2	9.8	8.1	4.4	7.9	7.9	7.6	10	10	9.6
	BOD	(mg/l)	2.5	1.5	2.9	4.1	3.2	1.0	1.3	1.2	1.8	2.4	2.1	2.7
	COD	(mg/l)	6.7	7.9	7.5	8.8	5.7	4.4	5.0	6.0	4.9	4.2	5.1	9.9
	SS	(mg/l)	9	6	4	17	5	3	6	10	8	4	5	21
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.4E+04	1.7E+04	2.2E+04	4.6E+03	1.7E+04	7.9E+03	2.3E+04	2.8E+04	7.9E+04	1.7E+04	1.8E+03	2.3E+04
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)		2.9		2.4		2.8		3.2		4.5		2.1
	全リン	(mg/l)		0.17		0.18		0.17		0.15		0.15		0.22
	全亜鉛	(mg/l)		0.006		0.003				0.003		0.002		
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	LAS	(mg/l)												
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		0.002						0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.24						0.12				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		2.0		1.5		2.0		2.2		3.7		1.2
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				<0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.19		0.03				0.19		0.47		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.05		0.07		0.07		0.05		0.05		0.03
	硝酸性窒素	(mg/l)		2.0		1.4		2.0		2.2		3.7		1.2
	溶解性COD	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	5.3	7.7	6.3	6.5	4.7	3.0	3.9	5.3	4.5	3.8	4.3	7.7
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	42	40	40	41	30	29	43	44	44	40	41	23
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		43		47				44		35		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10520B

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-016-51	類型（達成期間）	B(ハ)	水 域 名	黒部川上流	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	迎田橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月22日	7月5日	11月13日	1月15日							
	採 取 時 刻		10時30分	9時38分	10時01分	9時15分							
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心							
	採 取 水 深	(m)	0.25	0.17	0.12	0.14							
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ							
	気　　温	(℃)	24.6	31.3	17.1	6.8							
	水　　温	(℃)	19.6	25.8	16.3	4.8							
	流　　量	(m3/ｓ)	0.16	0.05	0.23	0.11							
	全 水 深	(m)	1.25	0.89	0.25	0.29							
	透 明 度	(m)											
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡							
	臭　　気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭							
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.8	7.8	7.9							
	ＤＯ	(mg/l)	8.1	7.0	9.1	12							
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.3	2.8	1.2	1.6							
	ＣＯＤ	(mg/l)	7.7	7.0	7.2	3.8							
	ＳＳ	(mg/l)	9	15	5	2							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+04	3.5E+05	3.5E+05	2.3E+03							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	2.6	2.4	3.5	4.6							
	全リン	(mg/l)	0.14	0.20	0.12	0.079							
	全亜鉛	(mg/l)	0.009	0.007	0.004	0.003							
	ノニルフェノール	(mg/l)											
	ＬＡＳ	(mg/l)											
	底層ＤＯ	(mg/l)											
健康項目	カドミウム	(mg/l)											
	全シアン	(mg/l)											
	鉛	(mg/l)											
	六価クロム	(mg/l)											
	砒素	(mg/l)											
	総水銀	(mg/l)											
	アルキル水銀	(mg/l)											
	ＰＣＢ	(mg/l)											
	ジクロロメタン	(mg/l)											
	四塩化炭素	(mg/l)											
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)											
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)											
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)											
	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)											
	チウラム	(mg/l)											
	シマジン	(mg/l)											
	チオベンカルブ	(mg/l)											
	ベンゼン	(mg/l)											
	セレン	(mg/l)											
	ふっ素	(mg/l)											
	ほう素	(mg/l)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.9	1.6	2.7	3.9							
	1、4-ジオキサン	(mg/l)											
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											
	銅	(mg/l)											
	溶解性鉄	(mg/l)											
	溶解性マンガン	(mg/l)											
	クロム	(mg/l)											
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	0.07	0.06	0.05							
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.9	1.6	2.6	3.8							
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)											
	リン酸性リン	(mg/l)											
	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルa	(μg/l)											
	ＴＯＣ	(mg/l)	7.9	5.3	6.1	3.2							
	ＤＯＣ	(mg/l)											
	電気伝導率	(mS/m)											
	塩分量(海域)	(‰)											
	塩化物イオン	(mg/l)											
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)											
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
	クロロホルム生成能	(mg/l)											
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)											
	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシン銅	(mg/l)											
	クロロタロニル	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	ジクロルボス	(mg/l)											
	フェノブカルブ	(mg/l)											
	イプロベンホス	(mg/l)											
	クロルニトロフェン	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	モリブデン	(mg/l)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エピクロロヒドリン	(mg/l)											
	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)											
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)											
	アニリン	(mg/l)											
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-017-01	類型（達成期間）	A(ｲ)	水 域 名	黒部川下流
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	黒部川水門

	調査機関	千葉県											
	採水機関	千葉県											
	分析機関	千葉県											
	採取月日		4月9日	5月22日	6月5日	7月5日	8月6日	9月3日	10月17日	11月13日	12月3日	1月15日	2月18日	3月5日
	採取時刻		11時29分	11時27分	14時19分	10時35分	12時05分	9時09分	10時45分	10時33分	11時18分	10時45分	12時43分	11時05分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.75	0.78	0.81	0.76	0.79	0.77	0.76	0.77	0.74	0.77	0.75	0.79
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ
	気温	(℃)	17.1	26.9	26.4	32.3	32.2	25.3	21.0	17.7	15.9	10.1	8.5	14.1
	水温	(℃)	16.8	21.8	25.7	27.4	30.5	27.0	19.1	16.7	13.1	5.6	7.1	11.3
	流量	(m3/ｓ)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	全水深	(m)	3.78	3.90	4.07	3.84	3.95	3.85	3.83	3.86	3.73	3.89	3.76	3.95
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡
	臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭
生活環境項目	ｐＨ		8.7	7.8	8.4	8.1	8.2	7.5	7.7	7.6	7.9	9.2	8.9	8.2
	ＤＯ	(mg/l)	10	6.8	9.7	6.5	7.6	4.3	5.8	7.4	10	18	17	11
	ＢＯＤ	(mg/l)	2.9	1.3	2.4	1.6	3.3	1.1	1.1	1.2	1.2	7.8	7.7	4.8
	ＣＯＤ	(mg/l)	6.5	6.1	6.3	5.9	6.8	4.5	6.7	4.9	4.2	9.1	11	9.5
	ＳＳ	(mg/l)	11	4	3	6	11	9	7	5	8	19	25	45
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+03	4.6E+03	3.5E+03	2.2E+03	1.1E+05	1.7E+03	1.3E+03	7.9E+03	3.3E+03	3.3E+02	2.8E+02	4.6E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)		1.6		1.5		1.9		2.7		3.9		2.9
	全リン	(mg/l)		0.10		0.11		0.15		0.11		0.17		0.26
	全亜鉛	(mg/l)		0.002		0.003				0.003		0.003		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006				
	ＬＡＳ	(mg/l)		<0.0006						0.010				
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		0.001						0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.20						0.11				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.87		0.73		1.2		1.8		2.5		1.8
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				<0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.15		0.15				0.28		<0.03		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04		0.04		0.07		0.05		0.05		0.06
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.83		0.69		1.1		1.7		2.4		1.7
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルａ	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	4.9	5.6	5.1	4.6	5.3	2.7	6.4	4.7	2.9	7.2	8.4	8.3
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	37	34	40	52	29	33	39	38	43	45	40	36
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		50		88				48		58		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.12		0.12				0.086		0.13		
	クロロホルム生成能	(mg/l)		0.057		0.030				0.034		0.068		
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)		0.042		0.046				0.030		0.043		
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)		0.022		0.042				0.020		0.023		
	ブロモホルム生成能	(mg/l)		0.0022		0.0092				0.0026		0.0026		
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-049-01	類型（達成期間）	A(ハ)	水 域 名	鹿島川
水 系 名	印旛沼流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	鹿島橋

調査機関	千葉県
採水機関	千葉県
分析機関	千葉県

	採取月日		4月10日	5月21日	6月13日	7月3日	8月2日	9月7日	10月15日	11月1日	12月4日	1月10日	2月5日	3月8日
	採取時刻		10時40分	12時57分	8時40分	11時41分	12時14分	11時56分	10時27分	11時55分	8時23分	10時41分	13時07分	11時35分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.50	0.48	0.51	0.32	0.48	0.21	0.45	0.46	0.46	0.31	0.30	0.47
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気温	(℃)	18.2	25.1	21.3	33.7	38.0	29.6	19.0	18.4	13.0	7.0	9.7	12.0
	水温	(℃)	16.1	21.6	20.5	28.1	32.8	25.2	17.6	14.8	13.4	6.1	10.8	11.2
	流量	(m3/s)	2.14	0.76	1.86	1.80	0.98	3.57	1.61	2.53	1.71	0.00	0.00	3.74
	全水深	(m)	2.50	2.44	2.56	1.64	2.42	1.05	2.26	2.31	2.34	1.55	1.51	2.35
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭気		カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	無臭	下水臭
生活環境項目	pH		8.0	7.9	7.7	8.3	8.7	8.1	7.7	8.0	7.9	8.0	7.9	7.6
	DO	(mg/l)	9.4	7.8	7.0	8.9	13	7.7	9.1	10	9.2	11	9.9	10
	BOD	(mg/l)	1.0	1.6	1.5	3.0	4.1	2.2	1.0	0.5	1.2	1.3	1.5	1.0
	COD	(mg/l)	2.8	5.7	4.7	6.0	7.6	5.6	4.1	2.7	3.2	2.5	3.7	4.8
	SS	(mg/l)	3	4	8	11	9	21	3	2	5	2	5	8
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03	7.9E+03	1.7E+04	1.1E+04	4.9E+03	1.3E+04	3.3E+04	1.3E+05	2.3E+04	1.3E+03	4.6E+03	7.0E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	4.7	2.2	2.5	3.7	2.3	4.5	4.0	4.4	4.5	5.0	4.9	3.2
	全リン	(mg/l)	0.081	0.054	0.075	0.11	0.079	0.14	0.088	0.069	0.074	0.089	0.11	0.071
	全亜鉛	(mg/l)		0.002		0.005				0.002		0.002		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						0.00008				
	LAS	(mg/l)		0.0011						0.0008				
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		<0.001						0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.14						0.10				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.3	1.8	1.8	3.1	1.3	3.9	3.4	4.1	4.2	4.6	4.5	2.7
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.03	0.06	0.10	<0.03	<0.03	0.10	0.04	<0.03	0.03	0.06	0.09	0.12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.03	0.04	0.05	0.03	0.03	0.04	<0.03	0.03	0.04	0.05	0.04
	硝酸性窒素	(mg/l)	4.3	1.7	1.7	3.0	1.3	3.9	3.4	4.0	4.2	4.5	4.5	2.7
	溶解性COD	(mg/l)				3.8						1.8		
	リン酸性リン	(mg/l)	0.053	0.042	0.047	0.037	0.011	0.096	0.063	0.051	0.059	0.069	0.081	0.051
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	2.4	4.6	4.4	4.6	7.1	4.6	3.2	1.3	1.5	1.1	1.9	4.8
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	38	33	28	41	34	41	37	39	37	39	40	29
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		28		43				39		37		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10340A

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-049-51	類型（達成期間）	A(ハ)	水 域 名	鹿島川	調査機関	千葉県
水 系 名	印旛沼流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	岩富橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月21日	7月3日	11月1日	1月10日							
	採 取 時 刻		14時17分	13時22分	13時35分	12時02分							
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心							
	採 取 水 深	(m)	0.17	0.18	0.15	0.17							
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り							
	気　　温	(℃)	26.7	33.4	18.9	8.9							
	水　　温	(℃)	21.8	25.7	14.5	7.5							
	流　　量	(m3/ｓ)	1.82	1.21	1.79	1.82							
	全 水 深	(m)	0.89	0.92	0.78	0.85							
	透 明 度	(m)											
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡							
	臭　　気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭							
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.2	8.1	8.0							
	ＤＯ	(mg/l)	9.4	8.4	10	11							
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.5	1.3	0.7	0.6							
	ＣＯＤ	(mg/l)	4.1	3.3	2.7	2.1							
	ＳＳ	(mg/l)	6	4	3	2							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+04	4.9E+04	4.6E+03	7.0E+02							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	3.1	4.2	5.0	5.3							
	全リン	(mg/l)	0.057	0.076	0.083	0.088							
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.002	0.001							
	ノニルフェノール	(mg/l)											
	ＬＡＳ	(mg/l)											
	底層ＤＯ	(mg/l)											
健康項目	カドミウム	(mg/l)											
	全シアン	(mg/l)											
	鉛	(mg/l)											
	六価クロム	(mg/l)											
	砒素	(mg/l)											
	総水銀	(mg/l)											
	アルキル水銀	(mg/l)											
	ＰＣＢ	(mg/l)											
	ジクロロメタン	(mg/l)											
	四塩化炭素	(mg/l)											
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)											
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)											
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)											
	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)											
	チウラム	(mg/l)											
	シマジン	(mg/l)											
	チオベンカルブ	(mg/l)											
	ベンゼン	(mg/l)											
	セレン	(mg/l)											
	ふっ素	(mg/l)											
	ほう素	(mg/l)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.6	3.7	4.7	4.7							
	1、4-ジオキサン	(mg/l)											
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											
	銅	(mg/l)											
	溶解性鉄	(mg/l)											
	溶解性マンガン	(mg/l)											
	クロム	(mg/l)											
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	0.04	<0.03	0.03							
	硝酸性窒素	(mg/l)	2.6	3.7	4.6	4.7							
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)											
	リン酸性リン	(mg/l)											
	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルa	(μg/l)											
	ＴＯＣ	(mg/l)	3.3	2.5	1.9	1.1							
	ＤＯＣ	(mg/l)											
	電気伝導率	(mS/m)											
	塩分量(海域)	(‰)											
	塩化物イオン	(mg/l)											
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)											
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
	クロロホルム生成能	(mg/l)											
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)											
	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシン銅	(mg/l)											
	クロロタロニル	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	ジクロルボス	(mg/l)											
	フェノブカルブ	(mg/l)											
	イプロベンホス	(mg/l)											
	クロルニトロフェン	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	モリブデン	(mg/l)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エピクロロヒドリン	(mg/l)											
	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)											
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)											
	アニリン	(mg/l)											
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											

10370C

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-050-01	類型（達成期間）	C(ハ)	水 域 名	手繰川	調査機関	千葉県
水 系 名	印旛沼流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	無名橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		4月10日	5月21日	6月13日	7月3日	8月2日	9月7日	10月15日	11月1日	12月4日	1月10日	2月5日	3月8日
	採 取 時 刻		10時12分	11時21分	12時00分	11時06分	11時15分	11時19分	10時00分	11時15分	9時44分	10時12分	12時22分	12時29分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	0.10	0.13	0.13	0.12	0.12	0.08	0.10	0.08	0.09	0.10	0.09	0.08
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気　温	(℃)	17.9	26.1	24.6	32.8	34.3	29.8	17.5	15.7	13.4	6.7	9.1	13.0
	水　温	(℃)	12.5	18.4	20.3	25.7	26.6	24.6	17.4	13.7	13.6	4.1	8.3	11.2
	流　量	(m3/ｓ)	0.18	0.30	0.38	0.26	0.18	0.09	0.21	0.17	0.14	0.03	0.11	0.28
	全 水 深	(m)	0.50	0.68	0.66	0.60	0.62	0.43	0.50	0.43	0.48	0.50	0.45	0.40
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭　気		カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.1	7.8	8.2	8.0	8.0	8.2	8.0	7.9	7.9	8.0	7.7
	ＤＯ	(mg/l)	11	10	8.0	8.2	7.9	7.7	8.8	10	8.6	11	11	10
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.5	1.5	1.3	1.5	1.2	1.5	1.0	0.7	1.3	1.2	1.9	1.0
	ＣＯＤ	(mg/l)	3.5	3.8	3.8	4.7	4.6	4.7	3.4	2.8	3.5	2.9	4.5	4.0
	ＳＳ	(mg/l)	5	3	4	6	5	8	6	3	3	1	5	4
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.9E+03		4.9E+04				1.3E+06		4.9E+03		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	2.8	2.1	2.1	2.4	1.9	3.0	2.8	2.9	3.1	3.8	3.5	2.5
	全リン	(mg/l)	0.075	0.044	0.079	0.090	0.082	0.099	0.074	0.097	0.095	0.15	0.17	0.057
	全亜鉛	(mg/l)		0.004		0.005				0.008		0.004		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006				
	ＬＡＳ	(mg/l)		0.0012						0.0015				
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		<0.08						0.09				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.3	1.7	1.7	1.9	1.3	2.4	2.2	2.6	2.9	3.2	3.0	2.1
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	0.04	0.06	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.15	0.13	0.08
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	0.04	0.04	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.08	0.07	0.03
	硝酸性窒素	(mg/l)	2.3	1.7	1.6	1.9	1.3	2.4	2.2	2.5	2.8	3.1	2.9	2.1
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)				3.1						2.5		
	リン酸性リン	(mg/l)	0.036	0.043	0.049	0.048	0.051	0.073	0.047	0.062	0.072	0.11	0.11	0.043
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルａ	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	2.1	4.0	3.9	3.5	3.8	3.9	3.0	3.0	2.9	1.4	2.7	3.7
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	39	33	33	36	34	41	38	41	41	45	43	34
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		15		17				21		31		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)				<0.0006								
	アンチモン	(mg/l)				<0.002								
	ニッケル	(mg/l)				<0.001								
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.004								
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)				<0.006								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<0.02								
	イソキサチオン	(mg/l)				<0.0008								
	ダイアジノン	(mg/l)				<0.0005								
	フェニトロチオン	(mg/l)				<0.0003								
	イソプロチオラン	(mg/l)				<0.004								
	オキシン銅	(mg/l)				<0.004								
	クロロタロニル	(mg/l)				<0.005								
	プロピザミド	(mg/l)				<0.0008								
	ジクロルボス	(mg/l)				<0.0008								
	フェノブカルブ	(mg/l)				<0.003								
	イプロベンホス	(mg/l)				<0.0008								
	クロルニトロフェン	(mg/l)				<0.0001								
	トルエン	(mg/l)				<0.06								
	キシレン	(mg/l)				<0.04								
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)				<0.006								
	モリブデン	(mg/l)				<0.007								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)				<0.0002								
	エピクロロヒドリン	(mg/l)				<0.00004								
	全マンガン	(mg/l)				0.07								
	ウラン	(mg/l)				0.0002								
	クロロホルム	(mg/l)				<0.0006								
	フェノール	(mg/l)				<0.001								
	ホルムアルデヒド	(mg/l)				<0.1								
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)				<0.00007								
	アニリン	(mg/l)				<0.002								
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)				<0.0003								

10390A

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-051-01	類型（達成期間）	A(ハ)	水 域 名	神崎川
水 系 名	印旛沼流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	神崎橋

調査機関	千葉県
採水機関	千葉県
分析機関	千葉県

	採取月日		4月10日	5月21日	6月13日	7月3日	8月2日	9月7日	10月15日	11月1日	12月4日	1月10日	2月5日	3月8日
	採取時刻		9時33分	9時27分	10時50分	10時17分	9時42分	9時53分	9時14分	10時20分	10時55分	9時19分	10時06分	9時48分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.32	0.36	0.36	0.07	0.31	0.31	0.26	0.23	0.31	0.29	0.25	0.37
一般項目	天候		晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気温	(℃)	18.4	19.9	23.0	32.4	35.2	28.8	20.0	17.7	19.2	6.6	10.9	11.6
	水温	(℃)	14.9	20.7	21.0	28.7	31.0	25.5	18.1	14.4	14.0	4.3	9.6	9.3
	流量	(m3/s)	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.08	0.37	0.57	0.27	0.00	0.42	0.00
	全水深	(m)	1.62	1.81	1.83	0.35	1.56	1.56	1.34	1.15	1.57	1.48	1.29	1.87
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭
生活環境項目	pH		8.2	8.1	7.8	8.2	8.5	7.9	7.8	8.2	8.0	8.1	8.1	7.6
	DO	(mg/l)	9.7	10	6.9	9.1	10	7.3	8.2	11	10	10	11	9.4
	BOD	(mg/l)	2.5	3.4	2.5	5.3	3.9	3.4	2.8	1.9	2.8	3.0	4.2	4.2
	COD	(mg/l)	4.6	6.7	6.2	8.2	7.9	7.0	5.4	4.5	5.5	5.7	6.3	6.8
	SS	(mg/l)	7	9	18	11	9	13	10	9	9	7	10	13
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03	7.9E+03	1.7E+04	2.2E+04	4.9E+03	4.9E+03	1.7E+05	2.8E+03	1.7E+04	3.3E+02	4.9E+03	2.3E+04
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	5.3	3.0	2.0	2.7	2.2	3.6	3.5	4.9	5.4	6.4	5.9	3.7
	全リン	(mg/l)	0.12	0.077	0.11	0.12	0.10	0.15	0.14	0.14	0.17	0.25	0.20	0.17
	全亜鉛	(mg/l)		0.006		0.005				0.013		0.005		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						0.00007				
	LAS	(mg/l)		0.0009						0.0028				
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.10						0.09				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.6	2.2	1.1	1.6	1.1	2.8	2.8	4.4	4.7	5.3	5.0	2.7
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				<0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.11	0.05	<0.03	<0.03	0.05	0.03	0.04	0.18	0.07	0.42
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	0.04	0.05	0.04	<0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.06
	硝酸性窒素	(mg/l)	4.5	2.2	1.1	1.6	1.1	2.8	2.8	4.3	4.6	5.2	4.9	2.6
	溶解性COD	(mg/l)				5.1						3.2		
	リン酸性リン	(mg/l)	0.045	0.013	0.041	0.058	0.011	0.081	0.069	0.077	0.087	0.14	0.098	0.10
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	3.9	5.6	6.1	7.2	6.8	5.1	4.5	3.4	3.9	3.4	4.1	5.4
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	40	31	22	34	29	34	31	40	41	41	38	29
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		19		21				32		29		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)				<0.002								
	ニッケル	(mg/l)				<0.001								
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.004								
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)				<0.006								
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<0.02								
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)				<0.06								
	キシレン	(mg/l)				<0.04								
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)				<0.007								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)				0.09								
	ウラン	(mg/l)				0.0002								
	クロロホルム	(mg/l)				<0.0006								
	フェノール	(mg/l)				<0.001								
	ホルムアルデヒド	(mg/l)				<0.1								
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)				<0.00007								
	アニリン	(mg/l)				<0.002								
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)				<0.0003								

10410C

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-052-01　類型（達成期間）C(ハ)	水 域 名	印旛放水路上流
水 系 名	印旛沼流入河川	河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)	地 点 名	八千代橋

調査機関	千葉県	
採水機関	千葉県	
分析機関	千葉県	

	採取月日		4月10日	5月21日	6月13日	7月3日	8月2日	9月7日	10月15日	11月1日	12月4日	1月10日	2月5日	3月8日
	採取時刻		9時05分	8時36分	8時55分	9時10分	8時58分	9時28分	8時45分	9時30分	11時53分	8時40分	9時40分	9時05分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.63	0.62	0.63	0.57	0.57	0.57	0.52	0.58	0.58	0.52	0.57	0.52
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気温	(℃)	16.8	20.7	21.7	30.3	35.9	28.1	18.0	18.1	21.4	3.8	9.5	9.3
	水温	(℃)	15.7	21.6	21.2	28.3	30.9	25.4	18.8	17.1	14.7	5.1	8.1	10.1
	流量	(m3/s)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	全水深	(m)	3.18	3.12	3.18	2.87	2.86	2.86	2.64	2.90	2.90	2.63	2.89	2.62
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄赤色・淡	黄色・淡
	臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭
生活環境項目	pH		8.7	9.0	8.2	9.0	8.9	8.7	8.4	9.0	9.2	8.9	9.3	8.2
	DO	(mg/l)	11	14	9.4	12	12	9.9	10	14	22	16	17	11
	BOD	(mg/l)	9.7	4.3	3.3	6.7	3.7	4.1	3.3	5.4	9.2	8.3	9.9	5.5
	COD	(mg/l)	9.5	9.6	7.8	12	8.0	11	6.5	9.3	9.6	8.8	12	8.9
	SS	(mg/l)	18	24	18	40	11	47	18	25	17	13	24	16
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.1E+03		2.2E+04				1.1E+03		1.7E+01		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	5.2	2.9	2.3	3.0	2.3	3.9	5.2	5.9	6.4	6.4	6.2	3.4
	全リン	(mg/l)	0.23	0.13	0.12	0.22	0.094	0.24	0.17	0.20	0.18	0.26	0.27	0.17
	全亜鉛	(mg/l)		0.016		0.024				0.033		0.038		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006				
	LAS	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.08						0.13				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.7	1.7	1.4	1.3	1.0	2.2	4.2	4.6	4.8	5.8	4.5	2.4
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				<0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.16
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.17	0.08	0.07	0.08	0.06	0.08	0.14	0.13	0.14	0.17	0.14	0.07
	硝酸性窒素	(mg/l)	3.5	1.6	1.3	1.2	1.0	2.1	4.0	4.5	4.7	5.7	4.4	2.4
	溶解性COD	(mg/l)				5.4						4.6		
	リン酸性リン	(mg/l)	0.022	0.014	0.019	0.019	0.006	0.039	0.029	0.016	0.013	0.14	0.044	0.032
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	8.6	8.2	6.9	9.6	6.8	8.9	5.4	5.9	7.4	5.3	10	7.6
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	39	28	25	28	27	33	36	38	43	44	42	27
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		19		26				33		37		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10400D

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-053-01	類型（達成期間）	D(ハ)	水 域 名	桑納川
水 系 名	印旛沼流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	桑納橋

調査機関	千葉県
採水機関	千葉県
分析機関	千葉県

	採取月日	4月10日	5月21日	6月13日	7月3日	8月2日	9月7日	10月15日	11月1日	12月4日	1月10日	2月5日	3月8日
	採取時刻	8時40分	9時02分	9時56分	9時54分	9時13分	9時08分	8時58分	10時00分	12時50分	8時57分	8時52分	9時26分
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深 (m)	0.18	0.18	0.18	0.14	0.17	0.13	0.14	0.16	0.12	0.13	0.17	0.15
一般項目	天候	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気温 (℃)	15.6	18.8	22.5	31.4	37.7	27.1	18.6	17.6	22.8	5.6	7.8	11.8
	水温 (℃)	14.8	20.6	20.0	26.5	28.3	24.1	17.6	14.8	15.5	6.5	10.1	9.1
	流量 (m3/s)	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00
	全水深 (m)	0.92	0.91	0.92	0.73	0.89	0.67	0.70	0.84	0.63	0.68	0.85	0.75
	透明度 (m)												
	色相	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭気	下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
生活環境項目	pH	7.8	7.9	7.7	8.2	7.9	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.5
	DO (mg/l)	6.9	7.0	5.6	6.2	6.0	5.5	7.2	7.9	8.3	9.0	7.4	8.2
	BOD (mg/l)	4.0	2.4	1.6	2.3	1.6	2.8	2.2	1.8	3.7	3.8	5.6	3.7
	COD (mg/l)	6.0	4.7	4.8	5.6	4.9	5.5	4.3	4.2	5.8	5.7	6.6	5.9
	SS (mg/l)	8	4	7	8	4	7	5	4	9	5	7	6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.7E+04		1.3E+05				4.9E+04		7.9E+03		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
	全窒素 (mg/l)	9.4	5.7	5.2	6.1	5.9	8.1	6.5	8.6	7.8	8.7	9.2	5.0
	全リン (mg/l)	0.37	0.18	0.21	0.27	0.20	0.31	0.21	0.37	0.34	0.47	0.46	0.19
	全亜鉛 (mg/l)		0.077		0.083				0.10		0.12		
	ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006						0.00022				
	LAS (mg/l)		0.0045						0.0046				
	底層DO (mg/l)												
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン (mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛 (mg/l)		<0.001						0.001				
	六価クロム (mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素 (mg/l)		<0.001						0.001				
	総水銀 (mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀 (mg/l)												
	PCB (mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム (mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン (mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ (mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン (mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン (mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素 (mg/l)		<0.08						0.10				
	ほう素 (mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	8.0	5.2	4.5	5.2	4.7	7.0	5.8	8.0	7.6	8.3	7.6	4.4
	1、4-ジオキサン (mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類 (mg/l)				<0.005								
	銅 (mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄 (mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン (mg/l)				<0.1								
	クロム (mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.27	0.15	0.22	0.12	0.13	0.27	0.14	0.16	0.18	0.61	0.61	0.37
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.34	0.16	0.14	0.16	0.15	0.18	0.14	0.17	0.19	0.22	0.28	0.11
	硝酸性窒素 (mg/l)	7.7	5.0	4.4	5.0	4.5	6.8	5.6	7.9	7.4	8.1	7.4	4.3
	溶解性COD (mg/l)				3.9						4.1		
	リン酸性リン (mg/l)	0.24	0.15	0.15	0.20	0.14	0.24	0.15	0.29	0.23	0.35	0.33	0.14
	プランクトン総数 (個/ml)												
	クロロフィルa (μg/l)												
	TOC (mg/l)	4.6	4.9	5.2	4.0	4.9	4.2	3.7	3.5	4.2	4.1	3.1	5.6
	DOC (mg/l)												
	電気伝導率 (mS/m)	45	35	35	38	38	45	36	49	44	54	49	29
	塩分量(海域) (‰)												
	塩化物イオン (mg/l)		22		27				44		51		
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)												
	クロロホルム生成能 (mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)												
	ブロモホルム生成能 (mg/l)												
要監視項目	EPN (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)												
	ニッケル (mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシン銅 (mg/l)												
	クロロタロニル (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	ジクロルボス (mg/l)												
	フェノブカルブ (mg/l)												
	イプロベンホス (mg/l)												
	クロルニトロフェン (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)												
	モリブデン (mg/l)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロロヒドリン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
	クロロホルム (mg/l)												
	フェノール (mg/l)												
	ホルムアルデヒド (mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール (mg/l)												
	アニリン (mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール (mg/l)												

10310D

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-054-02	類型（達成期間）	D(ハ)	水 域 名	大堀川
水 系 名	手賀沼流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	北柏橋

	調査機関	柏市											
	採水機関	柏市											
	分析機関	柏市											
	採取月日		4月10日	5月17日	6月6日	7月4日	8月1日	9月24日	10月3日	11月13日	12月15日	1月16日	2月16日	3月6日
	採取時刻		10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.26	0.26	0.25	0.28	0.21	0.19	0.22	0.18	0.21	0.19	0.17	0.17
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気温	(℃)	18.0	26.0	21.0	27.5	31.0	27.4	22.5	16.2	5.5	8.0	5.1	10.0
	水温	(℃)	17.0	22.3	23.5	26.1	30.5	23.0	20.8	15.5	8.0	7.5	9.1	10.6
	流量	(m3/s)	0.05	0.71	0.87	<0.01	1.20	1.00	0.43	<0.01	0.88	0.32	0.03	1.04
	全水深	(m)	1.50	1.32	1.40	1.40	1.30	1.00	1.27	1.03	1.20	0.98	1.05	1.10
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡
	臭気		川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭
生活環境項目	pH		7.7	7.9	7.6	7.9	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6
	DO	(mg/l)	9.6	9.2	7.5	7.3	6.3	8.4	8.5	6.3	11	11	8.5	10
	BOD	(mg/l)	2.3	1.4	1.6	2.0	1.7	1.3	1.2	1.1	2.0	2.2	3.6	4.3
	COD	(mg/l)	4.1	3.5	4.4	5.2	4.5	3.1	3.6	4.5	3.6	4.4	6.4	5.9
	SS	(mg/l)	1	<1	3	4	<1	<1	1	<1	<1	5	2	1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)					2.4E+04						3.3E+02	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	(mg/l)	2.4	2.7	2.4	1.9	2.1	2.3	3.0	3.0	2.7	2.9	3.7	3.2
	全リン	(mg/l)	0.14	0.087	0.16	0.13	0.12	0.088	0.11	0.20	0.13	0.18	0.30	0.13
	全亜鉛	(mg/l)		0.007			0.006			0.011			0.015	
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006	
	LAS	(mg/l)		0.0058			0.0022			0.013			0.026	
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	全シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
	鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.002	
	六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	砒素	(mg/l)	0.001		0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)					<0.0005							
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)					<0.0002							
	チウラム	(mg/l)					<0.0006							
	シマジン	(mg/l)					<0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002							
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	セレン	(mg/l)					<0.001						<0.001	
	ふっ素	(mg/l)	0.10		0.09		0.11		<0.08		0.09		0.12	
	ほう素	(mg/l)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.8		1.9		1.5		2.6		2.4		2.5	
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
	銅	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1			<0.1			0.1			0.1	
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			0.1	
	クロム	(mg/l)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.16		0.09		0.21		0.08		0.16		1.1	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07		0.06		0.12		0.06		0.04		0.12	
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.7		1.8		1.4		2.5		2.3		2.4	
	溶解性COD	(mg/l)	3.3		3.5		3.9		3.0		3.1		5.1	
	リン酸性リン	(mg/l)	0.091		0.12		0.087		0.10		0.11		0.24	
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)												
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	30		33		31		41		35		58	
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)	30		37		30		37		37		88	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10300C

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-055-01	類型（達成期間）	C(ハ)	水 域 名	大津川
水 系 名	手賀沼流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	上沼橋

	調査機関	柏市											
	採水機関	柏市											
	分析機関	柏市											
	採取月日		4月10日	5月17日	6月6日	7月4日	8月1日	9月24日	10月3日	11月13日	12月15日	1月16日	2月16日	3月6日
	採取時刻		10時45分	11時00分	10時30分	10時30分	11時10分	10時55分	10時35分	10時50分	10時40分	12時40分	11時15分	10時30分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.21	0.21	0.22	0.21	0.19	0.08	0.13	0.15	0.15	0.13	0.11	0.13
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気温	(℃)	20.0	26.6	23.0	29.0	33.0	24.6	23.5	16.2	6.0	13.0	8.5	12.0
	水温	(℃)	15.0	22.6	22.3	25.2	29.1	23.6	24.5	15.6	7.8	10.0	8.9	11.6
	流量	(m3/s)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.47	0.17	0.07	0.54	<0.01	<0.01	0.75
	全水深	(m)	1.06	1.07	1.10	1.08	0.96	0.72	0.93	0.79	0.85	0.68	0.55	0.70
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡
	臭気		川藻臭	川藻臭	下水臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	下水臭	川藻臭	川藻臭	下水臭
生活環境項目	pH		7.8	8.0	7.7	8.0	7.7	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8
	DO	(mg/l)	8.3	9.5	7.6	8.5	8.2	9.6	8.7	9.2	9.7	11	9.3	8.6
	BOD	(mg/l)	4.6	2.4	2.6	2.9	1.3	1.6	1.2	1.3	2.2	3.6	5.0	5.7
	COD	(mg/l)	5.8	4.7	5.8	5.5	4.8	3.7	3.7	4.6	4.4	5.4	5.4	5.8
	SS	(mg/l)	1	2	2	3	1	<1	<1	2	2	4	1	2
	大腸菌群数	(MPN/100ml)					1.3E+04						1.3E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5	
	全窒素	(mg/l)	6.1	4.9	3.7	4.1	3.3	5.0	5.7	5.8	5.8	7.3	5.5	6.1
	全リン	(mg/l)	0.29	0.16	0.18	0.19	0.10	0.12	0.11	0.24	0.20	0.38	0.40	0.18
	全亜鉛	(mg/l)		0.008			0.006			0.008			0.011	
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006	
	LAS	(mg/l)		0.0021			0.0035			0.019			0.012	
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	全シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
	鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.003	
	六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	砒素	(mg/l)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)					<0.0005							
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)					<0.0002							
	チウラム	(mg/l)					<0.0006							
	シマジン	(mg/l)					<0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002							
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	セレン	(mg/l)					<0.001						<0.001	
	ふっ素	(mg/l)	<0.08		0.09		0.10		<0.08		<0.08		<0.08	
	ほう素	(mg/l)	0.4		0.2		0.3		0.2		0.5		0.7	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.6		3.1		2.8		5.1		4.7		4.4	
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
特殊項目	フェノール類	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
	銅	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
	クロム	(mg/l)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.86		0.21		0.18		0.13		0.57		1.0	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.36		0.20		0.15		0.12		0.15		0.26	
	硝酸性窒素	(mg/l)	4.2		2.9		2.7		5.0		4.6		4.2	
	溶解性COD	(mg/l)	4.4		5.4		4.2		3.2		3.6		4.3	
	リン酸性リン	(mg/l)	0.24		0.15		0.085		0.10		0.19		0.36	
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)												
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	58		46		47		49		64		79	
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)	85		59		63		54		99		150	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-056-01	類型（達成期間）	B(ハ)	水 域 名	金山落	調査機関	千葉県
水 系 名	手賀沼流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	名内橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		4月19日	5月16日	6月8日	7月10日	8月6日	9月13日	10月4日	11月5日	12月10日	1月8日	2月7日	3月1日
	採 取 時 刻		12時44分	15時23分	8時58分	11時42分	11時30分	15時03分	10時15分	11時06分	11時50分	11時10分	13時31分	9時25分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	0.12	0.13	0.10	0.06	0.13	0.12	0.05	0.08	0.09	0.07	0.09	0.08
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	薄曇り	曇り
	気　温	(℃)	24.2	23.8	26.3	33.0	33.7	27.7	22.3	21.9	9.7	9.4	16.7	9.1
	水　温	(℃)	18.7	24.2	21.9	27.7	26.7	23.2	19.2	17.0	9.1	6.2	11.0	8.9
	流　量	(m3/ｓ)	0.69	0.86	0.47	0.42	0.40	0.53	0.25	0.14	0.22	0.11	0.30	0.26
	全 水 深	(m)	0.62	0.65	0.54	0.32	0.26	0.25	0.10	0.17	0.46	0.14	0.19	0.17
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭　気		下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.8	7.6	7.7	7.8	8.0	7.8	8.0	7.9	7.9	7.8	7.6
	ＤＯ	(mg/l)	9.7	8.7	8.1	8.2	7.5	9.0	8.8	10	11	12	11	10
	ＢＯＤ	(mg/l)	3.2	2.3	1.9	2.4	1.8	1.3	1.5	1.4	0.9	1.6	4.1	3.8
	ＣＯＤ	(mg/l)	6.0	5.5	7.6	8.2	6.7	4.6	6.1	4.7	3.3	3.5	5.5	6.5
	ＳＳ	(mg/l)	23	12	17	28	19	9	7	13	4	2	12	18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+03	3.3E+04	7.9E+03	7.9E+04	3.3E+04	3.3E+04	2.3E+04	3.3E+04	4.9E+03	4.9E+03	4.9E+02	1.3E+04
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	3.9	2.9	3.1	2.9	3.1	4.7	4.3	5.8	5.7	6.7	5.1	4.3
	全リン	(mg/l)	0.15	0.10	0.13	0.14	0.14	0.12	0.10	0.15	0.15	0.20	0.16	0.16
	全亜鉛	(mg/l)		0.007		0.015				0.007		0.004		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006				
	ＬＡＳ	(mg/l)		0.0020						0.0012				
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		<0.08						<0.08				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.2	2.4	2.6	2.2	2.1	4.0	3.9	5.2	5.1	6.4	4.2	3.4
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.11	0.03	0.06	0.08	0.05	0.05	0.07	<0.03	0.08	0.22	0.26	0.17
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	0.04	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.07	0.12	0.11	0.06
	硝酸性窒素	(mg/l)	3.1	2.4	2.5	2.1	2.1	4.0	3.8	5.2	5.0	6.2	4.1	3.4
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)				4.3						2.7		
	リン酸性リン	(mg/l)	0.076	0.041	0.069	0.065	0.078	0.065	0.073	0.10	0.12	0.15	0.066	0.088
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	4.5	4.7	4.5	6.1	5.4	4.3	2.5	3.7	3.4	2.6	3.5	4.4
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	30	29	33	33	32	36	36	37	38	38	32	27
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		18		24				21		21		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10280B

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-057-01	類型（達成期間）	B(イ)	水 域 名	亀成川
水 系 名	手賀沼流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	亀成橋

	調査機関	千葉県											
	採水機関	千葉県											
	分析機関	千葉県											
	採取月日		4月19日	5月16日	6月8日	7月10日	8月6日	9月13日	10月4日	11月5日	12月10日	1月8日	2月7日	3月1日
	採取時刻		13時03分	9時30分	8時56分	9時15分	8時48分	9時08分	9時27分	9時04分	8時55分	9時05分	8時48分	9時00分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.19	0.17	0.12	0.12	0.16	0.10	0.14	0.12	0.13	0.08	0.13	0.10
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気温	(℃)	23.6	25.3	26.9	30.0	26.3	24.5	22.3	21.1	3.6	3.9	3.9	8.5
	水温	(℃)	17.2	21.3	24.0	27.6	27.7	21.3	19.8	15.8	7.2	3.5	5.8	8.7
	流量	(m3/s)	0.00	0.68	0.00	0.00	0.00	0.06	1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	全水深	(m)	0.98	0.88	0.62	0.60	0.81	0.51	0.74	0.62	0.26	0.43	0.68	0.53
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭気		下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭	無臭	カビ臭	カビ臭
生活環境項目	pH		7.9	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.9	8.0	8.0	7.7	7.5
	DO	(mg/l)	8.7	6.2	4.8	5.5	3.8	5.8	6.4	8.5	10	13	9.9	9.2
	BOD	(mg/l)	3.3	1.3	2.1	2.5	5.3	0.8	0.9	0.7	<0.5	0.8	2.5	2.9
	COD	(mg/l)	7.1	6.1	7.8	8.0	8.2	4.2	6.4	3.6	3.0	3.1	5.6	7.2
	SS	(mg/l)	9	10	8	11	7	7	7	5	3	2	4	13
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	2.3E+04	2.2E+03	3.3E+04	7.0E+03	7.0E+04	7.9E+03	1.3E+04	1.3E+04	1.4E+03	1.1E+03	1.7E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	2.1	1.4	1.3	1.2	1.5	1.7	1.9	2.8	2.5	3.0	2.2	2.7
	全リン	(mg/l)	0.10	0.078	0.077	0.079	0.12	0.066	0.060	0.050	0.044	0.051	0.065	0.082
	全亜鉛	(mg/l)		0.004		0.006				0.004		0.002		
	ノニルフェノール	(mg/l)		0.00006						<0.00006				
	LAS	(mg/l)		0.0018						0.0015				
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.11						<0.08				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.3	0.89	0.54	0.60	0.42	1.3	1.5	2.3	2.2	2.5	1.6	1.9
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.16	0.10	0.08	0.03	0.03	0.08	0.06	0.03	0.03	0.11	0.11	0.09
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.04	0.03
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.2	0.86	0.51	0.58	0.39	1.3	1.4	2.2	2.2	2.5	1.5	1.9
	溶解性COD	(mg/l)				7.2						2.5		
	リン酸性リン	(mg/l)	0.025	0.042	0.038	0.022	0.037	0.040	0.035	0.041	0.036	0.030	0.015	0.021
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	5.8	5.5	6.7	6.7	8.1	3.9	3.1	3.2	2.8	2.3	4.5	4.9
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	32	30	29	30	33	37	36	35	36	36	67	53
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		15		18				18		20		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-058-01	類型（達成期間）	B(イ)	水 域 名	師戸川
水 系 名	印旛沼流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	師戸橋

調査機関	千葉県
採水機関	千葉県
分析機関	千葉県

	採取月日		4月10日	5月21日	6月13日	7月3日	8月2日	9月7日	10月15日	11月1日	12月4日	1月10日	2月5日	3月8日
	採取時刻		12時10分	11時20分	11時11分	12時05分	11時05分	11時03分	10時05分	9時51分	9時27分	9時29分	9時31分	13時01分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.21	0.26	0.21	0.23	0.26	0.21	0.16	0.21	0.19	0.10	0.20	0.24
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ
	気温	(℃)	16.8	27.1	21.3	31.2	34.6	33.3	19.2	16.3	16.0	6.8	9.0	12.6
	水温	(℃)	16.6	19.7	21.7	29.1	28.9	25.6	17.6	14.1	12.4	3.9	9.5	10.4
	流量	(m3/s)	0.16	0.46	0.02	0.21	0.10	0.21	0.06	0.06	0.00	0.03	0.08	0.33
	全水深	(m)	1.05	1.31	1.08	1.15	1.32	1.08	0.82	1.05	0.98	0.52	1.04	1.21
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	無色	黄色・淡	黄色・淡
	臭気		下水臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	無臭	カビ臭	下水臭
生活環境項目	pH		8.2	8.0	7.7	8.1	8.0	7.8	7.7	7.9	7.9	8.0	8.0	7.5
	DO	(mg/l)	10	9.8	6.9	8.1	7.7	5.1	7.3	9.1	8.9	11	10	11
	BOD	(mg/l)	1.2	3.6	1.8	3.7	3.1	2.3	1.2	0.9	1.1	0.7	2.0	1.6
	COD	(mg/l)	4.0	9.1	6.7	7.8	9.6	6.2	5.9	3.2	3.5	2.5	4.5	6.1
	SS	(mg/l)	4	25	13	19	14	17	6	4	8	2	7	6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+03	1.4E+04	1.7E+04	4.9E+04	2.2E+04	7.9E+03	1.7E+04	1.3E+04	1.4E+04	2.6E+02	1.1E+03	9.4E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	2.1	1.2	1.2	1.6	1.2	2.2	1.7	1.9	2.3	2.8	2.2	2.2
	全リン	(mg/l)	0.060	0.090	0.087	0.12	0.095	0.12	0.065	0.063	0.063	0.057	0.068	0.070
	全亜鉛	(mg/l)		0.004		0.004				0.001		0.001		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006				
	LAS	(mg/l)		0.0006						0.0050				
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.15						0.10				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.6	0.35	0.53	0.56	0.27	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	1.8	1.7
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.07	<0.03	0.10	0.19	<0.03	0.35	0.09	0.07	0.10	0.10	0.11	0.08
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.03	0.05	<0.03	0.11	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	0.03	<0.03
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.6	0.32	0.50	0.51	0.24	1.0	1.2	1.6	1.8	2.2	1.8	1.6
	溶解性COD	(mg/l)				4.7						2.2		
	リン酸性リン	(mg/l)	0.034	0.019	0.033	0.031	0.014	0.078	0.036	0.036	0.042	0.045	0.035	0.037
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	3.4	7.2	5.3	6.8	7.8	4.6	3.7	2.7	3.2	1.4	2.7	4.6
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	29	23	22	27	25	24	26	29	30	31	30	19
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		15		17				15		16		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10360C

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-059-01	類型（達成期間）	C(ハ)	水 域 名	高崎川	調査機関	千葉県
水 系 名	印旛沼流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	竜灯橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		4月10日	5月21日	6月13日	7月3日	8月2日	9月7日	10月15日	11月1日	12月4日	1月10日	2月5日	3月8日
	採 取 時 刻		11時25分	13時25分	9時30分	12時07分	12時59分	12時23分	10時48分	13時00分	7時45分	10時57分	13時25分	11時58分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	0.14	0.12	0.18	0.14	0.13	0.10	0.21	0.15	0.14	0.18	0.14	0.10
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気　　温	(℃)	19.8	25.9	22.6	35.3	34.1	30.6	20.5	19.8	13.8	7.3	10.8	11.6
	水　　温	(℃)	14.9	19.5	19.8	26.5	28.2	24.7	18.0	16.2	13.8	6.5	9.8	10.8
	流　　量	(m3/ｓ)	1.30	0.54	1.71	1.37	1.33	1.13	0.91	0.84	1.09	0.16	0.93	1.49
	全 水 深	(m)	0.74	0.60	0.90	0.76	0.68	0.54	1.05	0.75	0.73	0.91	0.72	0.50
	透 明 度	(m)												
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭　　気		下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.1	7.8	8.3	8.2	8.0	7.9	8.2	7.8	8.0	7.9	7.7
	ＤＯ	(mg/l)	11	10	8.3	9.2	9.2	5.1	9.8	12	8.9	11	11	10
	ＢＯＤ	(mg/l)	2.2	2.0	1.4	4.1	1.1	3.8	0.8	0.6	3.5	4.1	2.6	2.5
	ＣＯＤ	(mg/l)	4.8	4.9	3.8	6.1	5.1	5.8	3.1	3.2	5.0	5.1	4.2	5.4
	ＳＳ	(mg/l)	3	3	7	9	5	5	2	3	4	3	3	6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		4.9E+03		1.7E+04				1.7E+04		1.3E+04		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	5.7	3.5	3.4	4.2	4.1	5.3	5.1	5.4	5.8	6.4	6.1	3.8
	全リン	(mg/l)	0.16	0.077	0.11	0.13	0.11	0.12	0.10	0.13	0.14	0.21	0.18	0.10
	全亜鉛	(mg/l)		0.006		0.006				0.006		0.005		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						0.00008				
	ＬＡＳ	(mg/l)		0.0055						0.0086				
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.13						0.15				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	5.0	3.0	2.8	3.5	3.2	4.3	4.4	4.9	5.5	5.7	5.5	3.3
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.14	0.05	0.09	<0.03	0.09	<0.03	0.07	0.03	0.07	0.26	0.22	0.08
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.12	0.06	0.07	0.07	0.05	0.13	0.05	0.05	0.08	0.13	0.11	0.05
	硝酸性窒素	(mg/l)	4.9	2.9	2.8	3.4	3.2	4.2	4.3	4.9	5.5	5.5	5.4	3.3
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)				3.9						4.2		
	リン酸性リン	(mg/l)	0.10	0.063	0.075	0.056	0.087	0.064	0.074	0.10	0.085	0.13	0.14	0.082
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	4.4	4.1	4.2	5.1	4.0	4.7	2.4	2.3	3.8	2.3	3.1	5.1
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	64	51	47	53	49	59	57	59	49	53	56	37
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		70		71				85		64		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-062-01	類型（達成期間）	B(ニ)	水 域 名	長門川
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	長門橋

調査機関	千葉県	
採水機関	千葉県	
分析機関	千葉県	

	採取月日		4月10日	5月21日	6月13日	7月3日	8月2日	9月7日	10月15日	11月1日	12月4日	1月10日	2月5日	3月8日
	採取時刻		12時35分	12時05分	12時07分	12時07分	12時13分	11時25分	11時53分	12時56分	12時12分	12時30分	12時18分	10時40分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.40	0.33	0.37	0.38	0.40	0.37	0.34	0.41	0.39	0.31	0.36	0.42
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ
	気温	(℃)	18.8	24.3	27.7	34.2	37.8	30.5	20.3	21.8	22.3	7.3	8.3	11.7
	水温	(℃)	17.1	22.9	22.5	29.9	31.9	26.8	19.9	17.9	14.3	5.0	7.8	10.3
	流量	(m3/s)	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	3.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.68
	全水深	(m)	2.04	1.65	1.85	1.90	2.00	1.85	1.72	2.05	1.97	1.58	1.83	2.10
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・中	灰黄色・中	灰黄色・淡	灰黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭
生活環境項目	pH		8.5	8.1	7.9	8.8	8.7	8.0	8.2	8.1	7.8	7.9	8.9	9.2
	DO	(mg/l)	11	10	4.9	11	12	5.6	7.7	10	10	12	14	13
	BOD	(mg/l)	7.4	4.2	3.5	8.7	5.8	4.2	3.4	5.4	1.6	1.9	8.3	7.6
	COD	(mg/l)	9.6	6.2	9.6	10	10	11	7.7	8.7	4.0	3.9	12	13
	SS	(mg/l)	21	16	42	28	21	36	24	21	9	10	35	35
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+03	4.9E+03	2.4E+04	1.1E+04	3.3E+02	2.8E+02	7.0E+03	1.1E+03	2.3E+03	3.5E+02	9.4E+02	7.9E+02
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)		1.4		1.5		1.5		1.1		3.3		1.9
	全リン	(mg/l)		0.078		0.14		0.13		0.11		0.19		0.12
	全亜鉛	(mg/l)		0.003		0.004				0.002		0.004		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006				
	LAS	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	底層DO	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		0.001						0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.11						0.17				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.75		0.21		<0.06		0.06		2.7		0.53
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				<0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)		<0.03		<0.03				<0.03		0.16		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.03		0.03		<0.03		<0.03		0.06		0.03
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.72		0.18		<0.03		0.03		2.6		0.50
	溶解性COD	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	8.4	5.1	8.2	7.9	9.7	8.3	6.6	7.5	3.5	1.7	8.7	10
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	29	25	28	28	25	28	25	29	29	27	34	31
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		19		21				19		23		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.093		0.13				0.093		0.051		
	クロロホルム生成能	(mg/l)		0.065		0.10				0.069		0.029		
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)		0.022		0.029				0.020		0.015		
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)		0.0064		0.0063				0.0041		0.0068		
	ブロモホルム生成能	(mg/l)		<0.0001		0.0001				0.0001		0.0005		
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-063-01	類型（達成期間）	A(ｲ)	水 域 名	清水川
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	清水橋

調査機関	千葉県
採水機関	千葉県
分析機関	千葉県

	採取月日		4月9日	5月22日	6月5日	7月5日	8月6日	9月3日	10月17日	11月13日	12月3日	1月15日	2月18日	3月5日
	採取時刻		10時56分	9時19分	13時20分	9時04分	11時06分	8時37分	9時39分	8時58分	10時48分	9時39分	13時49分	10時30分
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.08	0.09	0.11	0.08	0.08	0.08	0.15	0.12	0.11	0.11	0.09	0.11
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	快晴	晴れ
	気温	(℃)	18.8	24.2	26.6	31.5	28.9	25.1	19.2	16.8	16.6	7.5	16.4	13.2
	水温	(℃)	15.4	19.2	26.3	24.9	24.8	20.5	17.4	15.4	13.1	6.7	8.7	10.2
	流量	(m3/ｓ)	0.27	0.30	0.29	0.23	0.26	0.12	0.40	0.16	0.16	0.23	0.20	1.18
	全水深	(m)	0.42	0.46	0.55	0.41	0.40	0.43	0.30	0.25	0.23	0.23	0.19	0.56
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭気		下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	カビ臭
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	8.0	7.4
	ＤＯ	(mg/l)	10	8.9	7.9	7.9	8.1	8.1	8.7	9.3	10	12	11	10
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.9	2.2	1.3	1.9	1.6	0.9	0.9	0.9	<0.5	<0.5	0.7	1.9
	ＣＯＤ	(mg/l)	6.2	8.3	7.1	7.2	7.4	3.4	5.3	4.8	3.4	2.0	3.3	8.2
	ＳＳ	(mg/l)	18	15	19	26	14	9	14	11	5	2	1	21
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.4E+03	4.9E+04	2.8E+04	2.8E+04	1.3E+05	7.0E+04	4.9E+04	2.3E+04	7.9E+03	4.9E+03	7.0E+03	7.9E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)		4.3		3.8		5.7		5.2		6.1		2.9
	全リン	(mg/l)		0.16		0.18		0.10		0.11		0.084		0.17
	全亜鉛	(mg/l)		0.006		0.005				0.002		0.001		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						0.00006				
	ＬＡＳ	(mg/l)		0.0017						0.0006				
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		0.002						0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		0.24						<0.08				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		2.9		3.1		5.3		4.3		5.8		2.2
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.2								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.56		0.04				0.06		0.07		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03
	硝酸性窒素	(mg/l)		2.8		3.1		5.2		4.3		5.8		2.1
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	4.6	9.2	7.4	3.7	5.1	1.9	4.8	3.8	2.9	2.4	3.5	6.5
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	37	38	37	34	33	30	32	34	32	31	32	24
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		37		31				25		20		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.15		0.10				0.086		0.061		
	クロロホルム生成能	(mg/l)		0.087		0.053				0.040		0.013		
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)		0.044		0.036				0.029		0.020		
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)		0.019		0.019				0.016		0.023		
	ブロモホルム生成能	(mg/l)		0.0013		0.0018				0.0015		0.0056		
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

10550A

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-063-51	類型（達成期間）	A(ｲ)	水 域 名	清水川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	清水川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	山川橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月22日	7月5日	11月13日	1月15日							
	採 取 時 刻		8時45分	8時44分	8時34分	8時49分							
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心							
	採 取 水 深	(m)	0.11	0.07	0.07	0.07							
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ							
	気　　温	(℃)	25.1	29.9	16.6	5.6							
	水　　温	(℃)	17.0	22.4	15.4	7.1							
	流　　量	(m3/ｓ)	0.19	0.15	0.22	0.15							
	全 水 深	(m)	0.22	0.15	0.15	0.14							
	透 明 度	(m)											
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡							
	臭　　気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭							
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.9	7.6	7.7							
	ＤＯ	(mg/l)	8.9	8.2	8.8	11							
	ＢＯＤ	(mg/l)	0.9	1.4	1.0	0.6							
	ＣＯＤ	(mg/l)	4.2	4.1	4.3	2.4							
	ＳＳ	(mg/l)	4	14	9	3							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+04	4.9E+04	7.9E+04	3.3E+03							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	5.1	6.1	6.3	7.1							
	全リン	(mg/l)	0.078	0.095	0.085	0.075							
	全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.005	0.002	0.001							
	ノニルフェノール	(mg/l)											
	ＬＡＳ	(mg/l)											
	底層ＤＯ	(mg/l)											
健康項目	カドミウム	(mg/l)											
	全シアン	(mg/l)											
	鉛	(mg/l)											
	六価クロム	(mg/l)											
	砒素	(mg/l)											
	総水銀	(mg/l)											
	アルキル水銀	(mg/l)											
	ＰＣＢ	(mg/l)											
	ジクロロメタン	(mg/l)											
	四塩化炭素	(mg/l)											
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)											
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)											
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)											
	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)											
	チウラム	(mg/l)											
	シマジン	(mg/l)											
	チオベンカルブ	(mg/l)											
	ベンゼン	(mg/l)											
	セレン	(mg/l)											
	ふっ素	(mg/l)											
	ほう素	(mg/l)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.6	5.6	5.1	6.1							
	1、4-ジオキサン	(mg/l)											
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											
	銅	(mg/l)											
	溶解性鉄	(mg/l)											
	溶解性マンガン	(mg/l)											
	クロム	(mg/l)											
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.03	<0.03	<0.03							
	硝酸性窒素	(mg/l)	4.6	5.6	5.1	6.1							
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)											
	リン酸性リン	(mg/l)											
	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルａ	(μg/l)											
	ＴＯＣ	(mg/l)	4.8	2.0	3.4	2.1							
	ＤＯＣ	(mg/l)											
	電気伝導率	(mS/m)											
	塩分量(海域)	(‰)											
	塩化物イオン	(mg/l)											
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)											
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
	クロロホルム生成能	(mg/l)											
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)											
	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシン銅	(mg/l)											
	クロロタロニル	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	ジクロルボス	(mg/l)											
	フェノブカルブ	(mg/l)											
	イプロベンホス	(mg/l)											
	クロルニトロフェン	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	モリブデン	(mg/l)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エピクロロヒドリン	(mg/l)											
	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)											
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)											
	アニリン	(mg/l)											
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-064-01	類型（達成期間）	A(イ)	水 域 名	高田川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	高田川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	白石取水場	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		4月9日	5月22日	6月5日	7月5日	8月6日	9月3日	10月17日	11月13日	12月3日	1月15日	2月18日	3月5日
	採 取 時 刻		12時08分	12時43分	14時52分	11時32分	12時43分	10時19分	11時22分	11時48分	11時52分	11時47分	13時18分	11時59分
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	0.13	0.13	0.07	0.07	0.11	0.14	0.07	0.08	0.09	0.10	0.09	0.07
一般項目	天　候		晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ
	気　温	(℃)	19.9	24.2	26.3	26.4	27.8	25.4	21.0	16.4	15.8	10.0	8.4	14.9
	水　温	(℃)	12.3	17.4	21.0	21.9	23.3	21.5	17.8	15.7	12.9	5.7	6.6	10.3
	流　量	(m3/ｓ)	0.10	0.41	0.46	0.24	0.15	0.20	0.27	0.24	0.31	0.22	0.23	0.53
	全 水 深	(m)	0.27	0.26	0.38	0.35	0.23	0.28	0.36	0.44	0.48	0.20	0.19	0.39
	透 明 度	(m)												
	色　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	無色	黄色・淡
	臭　気		下水臭	カビ臭	無臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7
	ＤＯ	(mg/l)	9.8	8.4	7.7	7.1	7.6	7.3	8.5	8.7	9.1	11	11	10
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.3	1.7	2.5	2.0	1.7	1.4	1.1	2.0	2.8	1.3	1.3	1.8
	ＣＯＤ	(mg/l)	4.1	5.8	5.7	7.6	8.1	8.2	6.5	6.8	5.7	3.3	3.7	5.6
	ＳＳ	(mg/l)	2	13	16	16	14	26	10	10	6	1	1	9
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+04	2.3E+04	1.7E+05	1.7E+05	4.9E+04	3.5E+05	4.9E+04	3.3E+04	3.3E+04	7.9E+03	4.9E+03	2.8E+03
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)		14		15		15		15		17		10
	全リン	(mg/l)		0.31		0.84		0.95		0.41		0.55		0.36
	全亜鉛	(mg/l)		0.007		0.007				0.004		0.002		
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						0.00010				
	ＬＡＳ	(mg/l)		0.0059						0.0097				
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	１、２-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
	１、１-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-１、２-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
	１、１、１-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	１、１、２-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	１、３-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	ふっ素	(mg/l)		<0.08						<0.08				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		12		14		13		12		15		10
	１、４-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1								
	クロム	(mg/l)				<0.02								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.10		0.07				0.21		0.27		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.15		0.20		0.11		0.28		0.14		0.08
	硝酸性窒素	(mg/l)		12		13		13		12		15		10
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルａ	(μｇ/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	2.8	6.1	4.5	4.7	5.9	5.7	5.7	6.2	4.0	3.1	3.2	5.1
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	52	53	52	55	55	56	52	53	55	56	52	44
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		40		42				44		41		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.12		0.17				0.18		0.11		
	クロロホルム生成能	(mg/l)		0.027		0.054				0.038		0.014		
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)		0.041		0.057				0.058		0.032		
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)		0.048		0.054				0.069		0.048		
	ブロモホルム生成能	(mg/l)		0.012		0.010				0.016		0.020		
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)				<0.002								
	ニッケル	(mg/l)				<0.001								
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	１、２-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)				<0.007								
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)				0.06								
	ウラン	(mg/l)				0.0002								
	クロロホルム	(mg/l)				<0.0006								
	フェノール	(mg/l)				<0.001								
	ホルムアルデヒド	(mg/l)				<0.1								
	４-ｔ-オクチルフェノール	(mg/l)				<0.00007								
	アニリン	(mg/l)				<0.002								
	２、４-ジクロロフェノール	(mg/l)				<0.0003								

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-206-01	類型（達成期間）		水 域 名	横利根川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	横利根川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	横利根閘門	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月22日	7月5日	11月13日	1月15日								
	採 取 時 刻		9時33分	12時35分	11時50分	11時48分								
	採 取 位 置		右岸	右岸	右岸	右岸								
	採 取 水 深	(m)	0.84	0.62	0.64	0.62								
一般項目	天　　候		晴れ	曇り	曇り	曇り								
	気　　温	(℃)	24.7	30.8	17.8	8.4								
	水　　温	(℃)	21.5	27.6	17.6	6.0								
	流　　量	(m3/ｓ)	0.00	0.00	0.00	0.00								
	全 水 深	(m)	4.20	3.10	3.20	3.13								
	透 明 度	(m)												
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	無色	黄色・淡								
	臭　　気		無臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭								
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.9	7.6	7.6								
	ＤＯ	(mg/l)	7.6	5.8	6.2	12								
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.2	0.6	0.6	0.9								
	ＣＯＤ	(mg/l)	5.4	5.8	5.0	5.0								
	ＳＳ	(mg/l)	3	1	3	4								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+03	3.3E+02	1.7E+03	7.9E+01								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	0.65	0.96	1.6	1.3								
	全リン	(mg/l)	0.040	0.056	0.039	0.039								
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.004	0.001	0.003								
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	ＬＡＳ	(mg/l)												
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003									
	全シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1									
	鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005									
	砒素	(mg/l)	0.001		<0.001									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005									
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002		<0.002									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002		<0.0002									
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004		<0.0004									
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01		<0.01									
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004		<0.004									
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1		<0.1									
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006		<0.0006									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002		<0.0002									
	チウラム	(mg/l)	<0.0006		<0.0006									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003		<0.0003									
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002		<0.002									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	セレン	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	ふっ素	(mg/l)	0.12		0.13									
	ほう素	(mg/l)	<0.1		<0.1									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	0.32	0.91	0.88								
	1、4-ジオキサン	(mg/l)												
特殊項目	フェノール類	(mg/l)		<0.005										
	銅	(mg/l)		<0.01										
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1										
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1										
	クロム	(mg/l)		<0.02										
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.05	0.17	0.15	<0.03								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.16	0.28	0.88	0.85								
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	5.4	4.0	4.5	3.8								
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	32	32	31	32								
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)	41	42	38	42								
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-207-01	類型（達成期間）		水 域 名	与田浦川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	与田浦川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	与田浦橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月22日	7月5日	11月13日	1月15日							
	採 取 時 刻		8時48分	13時00分	12時13分	12時13分							
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心							
	採 取 水 深	(m)	0.37	0.26	0.34	0.33							
一般項目	天　　候		晴れ	曇り	曇り	薄曇り							
	気　　温	(℃)	25.0	29.4	17.3	6.7							
	水　　温	(℃)	21.4	26.5	17.0	5.7							
	流　　量	(m3/ｓ)	0.00	0.00	0.00	0.00							
	全 水 深	(m)	1.85	1.32	1.72	1.68							
	透 明 度	(m)											
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・淡							
	臭　　気		カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭							
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.1	7.7	8.2							
	ＤＯ	(mg/l)	9.1	8.3	7.4	13							
	ＢＯＤ	(mg/l)	3.4	4.2	2.6	2.8							
	ＣＯＤ	(mg/l)	8.0	10	9.3	8.1							
	ＳＳ	(mg/l)	15	37	32	11							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+04	2.2E+03	3.5E+03	1.4E+02							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	0.77	1.0	1.3	0.94							
	全リン	(mg/l)	0.089	0.20	0.14	0.086							
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.005	0.004	0.033							
	ノニルフェノール	(mg/l)											
	ＬＡＳ	(mg/l)											
	底層ＤＯ	(mg/l)											
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003								
	全シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1								
	鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001								
	六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005								
	砒素	(mg/l)	0.001		0.001								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005								
	アルキル水銀	(mg/l)											
	ＰＣＢ	(mg/l)											
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002		<0.002								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002		<0.0002								
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004		<0.0004								
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01		<0.01								
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004		<0.004								
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1		<0.1								
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006		<0.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001								
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002		<0.0002								
	チウラム	(mg/l)	<0.0006		<0.0006								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003		<0.0003								
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002		<0.002								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001		<0.001								
	セレン	(mg/l)	<0.001		<0.001								
	ふっ素	(mg/l)	0.20		0.17								
	ほう素	(mg/l)	<0.1		<0.1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.06	<0.06	0.17	0.06							
	1、4-ジオキサン	(mg/l)											
特殊項目	フェノール類	(mg/l)		<0.005									
	銅	(mg/l)		<0.01									
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1									
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1									
	クロム	(mg/l)		<0.02									
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.22	<0.03							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03							
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.14	0.03							
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)											
	リン酸性リン	(mg/l)											
	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルa	(μg/l)											
	ＴＯＣ	(mg/l)	7.9	8.4	8.1	6.5							
	ＤＯＣ	(mg/l)											
	電気伝導率	(mS/m)	45	47	65	41							
	塩分量(海域)	(‰)											
	塩化物イオン	(mg/l)	72	73	110	63							
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05							
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
	クロロホルム生成能	(mg/l)											
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)											
	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシン銅	(mg/l)											
	クロロタロニル	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	ジクロルボス	(mg/l)											
	フェノブカルブ	(mg/l)											
	イプロベンホス	(mg/l)											
	クロルニトロフェン	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	モリブデン	(mg/l)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エピクロロヒドリン	(mg/l)											
	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)											
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)											
	アニリン	(mg/l)											
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-208-01	類型（達成期間）		水 域 名	忍川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	忍川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	富川地先	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月22日	7月5日	9月3日	11月13日	1月15日	3月5日					
	採 取 時 刻		12時08分	11時03分	9時38分	11時10分	11時12分	11時33分					
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	採 取 水 深	(m)	0.07	0.06	0.13	0.06	0.06	0.07					
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	薄曇り	晴れ					
	気　　温	(℃)	27.1	29.4	25.7	18.2	11.5	13.6					
	水　　温	(℃)	16.1	22.0	21.4	15.5	5.9	9.5					
	流　　量	(m3/ｓ)	0.28	0.18	0.14	0.34	0.27	0.38					
	全 水 深	(m)	0.35	0.34	0.27	0.33	0.34	0.37					
	透 明 度	(m)											
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡					
	臭　　気		カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭					
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.8					
	ＤＯ	(mg/l)	9.6	8.2	8.4	9.5	12	11					
	ＢＯＤ	(mg/l)	1.0	1.5	0.8	1.9	4.3	2.6					
	ＣＯＤ	(mg/l)	4.9	7.5	7.6	8.6	6.4	8.8					
	ＳＳ	(mg/l)	14	13	23	19	6	26					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+03	4.9E+03		7.0E+04	4.9E+03						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	16	18	16	19	20	13					
	全リン	(mg/l)	0.22	0.28	0.26	0.45	0.48	0.27					
	全亜鉛	(mg/l)	0.007	0.004		0.006	0.006						
	ノニルフェノール	(mg/l)											
	ＬＡＳ	(mg/l)											
	底層ＤＯ	(mg/l)											
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003			<0.0003							
	全シアン	(mg/l)	<0.1			<0.1							
	鉛	(mg/l)	<0.001			<0.001							
	六価クロム	(mg/l)	<0.005			<0.005							
	砒素	(mg/l)	<0.001			<0.001							
	総水銀	(mg/l)	<0.0005			<0.0005							
	アルキル水銀	(mg/l)											
	ＰＣＢ	(mg/l)											
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002			<0.002							
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002			<0.0002							
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004			<0.0004							
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01			<0.01							
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004			<0.004							
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1			<0.1							
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006			<0.0006							
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001			<0.001							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001			<0.001							
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002			<0.0002							
	チウラム	(mg/l)	<0.0006			<0.0006							
	シマジン	(mg/l)	<0.0003			<0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002			<0.002							
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001			<0.001							
	セレン	(mg/l)	<0.001			<0.001							
	ふっ素	(mg/l)	<0.08			<0.08							
	ほう素	(mg/l)	<0.1			<0.1							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	15	15	14	15	18	11					
	1、4-ジオキサン	(mg/l)											
特殊項目	フェノール類	(mg/l)		<0.005									
	銅	(mg/l)		<0.01									
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1									
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1									
	クロム	(mg/l)		<0.02									
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.06	0.03		0.16	0.70						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.12	0.13	0.06	0.25	0.39	0.12					
	硝酸性窒素	(mg/l)	15	15	14	15	17	11					
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)											
	リン酸性リン	(mg/l)											
	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルa	(μg/l)											
	ＴＯＣ	(mg/l)	4.4	4.0	4.1	6.3	5.6	7.4					
	ＤＯＣ	(mg/l)											
	電気伝導率	(mS/m)	51	52	53	51	55	44					
	塩分量(海域)	(‰)											
	塩化物イオン	(mg/l)	29	30		33	33						
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05			<0.05						
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
	クロロホルム生成能	(mg/l)											
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)											
	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシン銅	(mg/l)											
	クロロタロニル	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	ジクロルボス	(mg/l)											
	フェノブカルブ	(mg/l)											
	イプロベンホス	(mg/l)											
	クロルニトロフェン	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	モリブデン	(mg/l)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エピクロロヒドリン	(mg/l)											
	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)											
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)											
	アニリン	(mg/l)											
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-216-01	類型（達成期間）		水 域 名	染井入落	調査機関	柏市
水 系 名	手賀沼流入河川			河 川 名	染井入落	採水機関	柏市
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	染井新橋	分析機関	柏市

	採 取 月 日		5月17日	8月1日	11月13日	2月16日								
	採 取 時 刻		14時30分	15時10分	14時45分	14時35分								
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心								
	採 取 水 深	(m)	0.17	0.16	0.08	0.07								
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ								
	気　　温	(℃)	25.3	35.9	16.0	14.7								
	水　　温	(℃)	24.7	32.5	16.0	14.1								
	流　　量	(m3/ｓ)	0.43	0.35	0.02	0.03								
	全 水 深	(m)	0.86	0.84	0.45	0.47								
	透 明 度	(m)												
	色　　相		黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡								
	臭　　気		川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭								
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.7	8.7	8.7								
	ＤＯ	(mg/l)	11	16	15	18								
	ＢＯＤ	(mg/l)	3.4	4.2	1.8	5.5								
	ＣＯＤ	(mg/l)	6.6	8.6	5.2	5.7								
	ＳＳ	(mg/l)	5	6	1	3								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.3E+04		1.3E+03								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		<0.5										
	全窒素	(mg/l)	1.9	1.2	4.4	3.7								
	全リン	(mg/l)	0.12	0.11	0.11	0.18								
	全亜鉛	(mg/l)		0.004										
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	ＬＡＳ	(mg/l)												
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
	全シアン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
	鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	0.001	0.001								
	六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
	砒素	(mg/l)	<0.001	0.001	<0.001	<0.001								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002										
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002										
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004										
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01										
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004										
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1		<0.1								
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006										
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001		<0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001		<0.001								
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002										
	チウラム	(mg/l)		<0.0006										
	シマジン	(mg/l)		<0.0003										
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002										
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001										
	セレン	(mg/l)		<0.001										
	ふっ素	(mg/l)	0.11	0.16	<0.08	<0.08								
	ほう素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.1	0.53	3.9	3.2								
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005										
特殊項目	フェノール類	(mg/l)		<0.005										
	銅	(mg/l)		<0.01										
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1										
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1										
	クロム	(mg/l)		<0.02										
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.04	0.26								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.08	0.12								
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.1	0.50	3.8	3.0								
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)	4.0	6.2	4.3	4.6								
	リン酸性リン	(mg/l)	0.017	0.013	0.078	0.12								
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)												
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	26	30	39	44								
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)	20	28	23	27								
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)		<0.0006										
	アンチモン	(mg/l)		<0.002										
	ニッケル	(mg/l)		<0.001										
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004										
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006										
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02										
	イソキサチオン	(mg/l)		<0.0008										
	ダイアジノン	(mg/l)		<0.0005										
	フェニトロチオン	(mg/l)		<0.0003										
	イソプロチオラン	(mg/l)		<0.004										
	オキシン銅	(mg/l)		<0.004										
	クロロタロニル	(mg/l)		<0.005										
	プロピザミド	(mg/l)		<0.0008										
	ジクロルボス	(mg/l)		<0.0008										
	フェノブカルブ	(mg/l)		<0.003										
	イプロベンホス	(mg/l)		<0.0008										
	クロルニトロフェン	(mg/l)		<0.0001										
	トルエン	(mg/l)		<0.06										
	キシレン	(mg/l)		<0.04										
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)		<0.006										
	モリブデン	(mg/l)		<0.007										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)		<0.0006										
	フェノール	(mg/l)		<0.001										
	ホルムアルデヒド	(mg/l)		<0.1										
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)		<0.00007										
	アニリン	(mg/l)		<0.002										
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)		<0.0003										

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

2018年度　　（千葉県）

地点統一番号	12-218-01	類型（達成期間）		水 域 名	派川根木名川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川			河 川 名	派川根木名川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	根木名川橋	分析機関	千葉県

	採 取 月 日		5月22日	7月5日	11月13日	1月15日								
	採 取 時 刻		11時36分	10時40分	9時54分	10時20分								
	採 取 位 置		流心	流心	流心	流心								
	採 取 水 深	(m)	0.30	0.24	0.28	0.24								
一般項目	天　　候		晴れ	曇り	薄曇り	薄曇り								
	気　　温	(℃)	27.8	28.4	17.3	6.1								
	水　　温	(℃)	24.7	25.2	16.6	6.0								
	流　　量	(m3/ｓ)	0.00	0.94	0.00	0.00								
	全 水 深	(m)	1.52	1.20	1.42	1.24								
	透 明 度	(m)												
	色　　相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡								
	臭　　気		下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭								
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.9	7.7	7.7								
	ＤＯ	(mg/l)	9.7	7.5	8.1	10								
	ＢＯＤ	(mg/l)	2.7	2.1	1.1	1.7								
	ＣＯＤ	(mg/l)	5.3	7.3	4.3	4.0								
	ＳＳ	(mg/l)	8	22	14	6								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+03	1.1E+04	1.3E+04	4.9E+03								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	2.1	1.6	3.1	3.5								
	全リン	(mg/l)	0.099	0.15	0.17	0.22								
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.008	0.004	0.005								
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	ＬＡＳ	(mg/l)												
	底層ＤＯ	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003									
	全シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1									
	鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005									
	砒素	(mg/l)	0.001		0.001									
	総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005									
	アルキル水銀	(mg/l)												
	ＰＣＢ	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002		<0.002									
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002		<0.0002									
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004		<0.0004									
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01		<0.01									
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004		<0.004									
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1		<0.1									
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006		<0.0006									
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002		<0.0002									
	チウラム	(mg/l)	<0.0006		<0.0006									
	シマジン	(mg/l)	<0.0003		<0.0003									
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002		<0.002									
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	セレン	(mg/l)	<0.001		<0.001									
	ふっ素	(mg/l)	0.12		0.08									
	ほう素	(mg/l)	<0.1		<0.1									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.4	0.73	2.1	2.6								
	1、4-ジオキサン	(mg/l)												
特殊項目	フェノール類	(mg/l)		<0.005										
	銅	(mg/l)		<0.01										
	溶解性鉄	(mg/l)		0.3										
	溶解性マンガン	(mg/l)		0.1										
	クロム	(mg/l)		<0.02										
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.06	0.13	0.15	0.23								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.03	0.04	0.05								
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.4	0.70	2.0	2.6								
	溶解性ＣＯＤ	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	ＴＯＣ	(mg/l)	4.5	5.1	3.8	4.6								
	ＤＯＣ	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m)	29	38	27	30								
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)	34	51	19	17								
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05								
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
要監視項目	ＥＰＮ	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシン銅	(mg/l)												
	クロロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
	フェノブカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg/l)												
	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												